

จ.เชียงราย



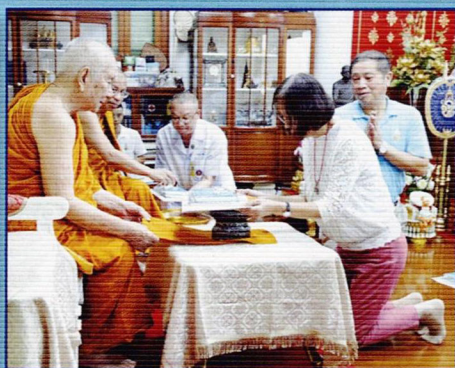
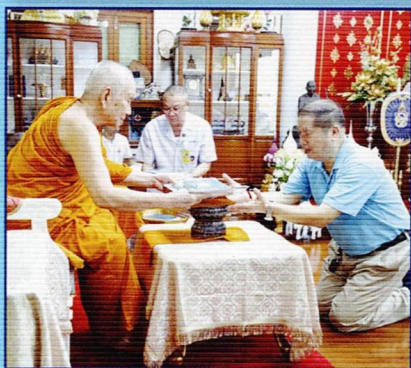
ด้วยใคร่ใหม่ อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

โดย รศ. ทพ. ดร. ปิยวัฒน์ พันธุ์โศภน
พลตรีทันตแพทย์รังรักษ์ อังอราม

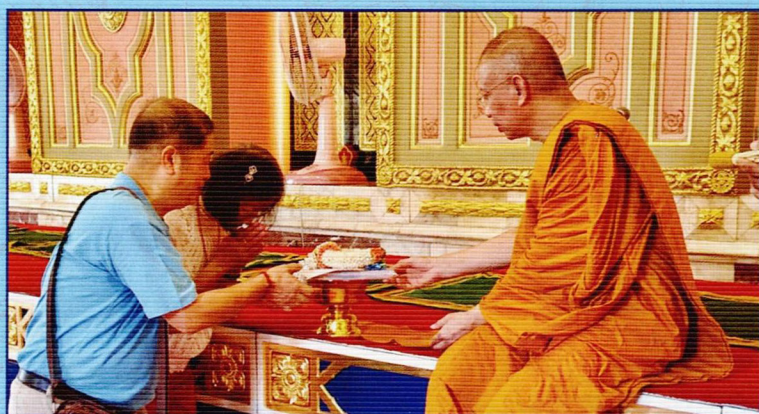
- โรงพยาบาลแม่สาย
- สธารณสุขอำเภอแม่สาย
- รพสต.ห้วยไคร้



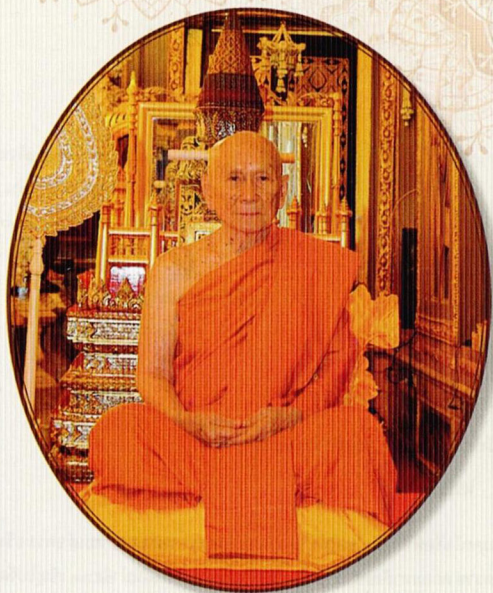
ทพ. อมรสิทธิ์ เมืองคัม



กราบนมัสการสมเด็จพระสังฆราช
ถวายหนังสือ “รักปาก รักชีพ” ฉบับรวมเล่ม
เมื่อวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๒ จำนวน ๑๐๐ เล่ม



ถวายสมเด็จพระมหาธีรวงศ์จำนวน ๑๐๐ เล่ม



பிரதம அமைச்சர் 29/12/2019

Digitized by eGangotri

ที่ สสร. ๗๓๒ / ๒๕๖๒



สำนักงานเลขาธิการสมเด็จพระสังฆราช
วัดราชบพิธสถิตมหาสีมาราม
กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๐๐

๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง โปรดประทานพระปีใหม่ ๒๕๖๓
เจริญพร ทันทแพทย์ อมรสิทธิ์ เมืองคุ้ม
อ้างถึง หนังสือ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒
สิ่งที่ส่งมาด้วย พระคดิธรรม

ตามหนังสือที่อ้างถึง ขอให้นำความกราบทูลเจ้าพระคุณ สมเด็จพระอริยวงศาคตญาณ
สมเด็จพระสังฆราช สกลมหาสังฆปริณายก ว่า ขอรับประทานพระปีใหม่ ๒๕๖๓ เชิญไปจัดพิมพ์ในหนังสือ
“รักปาก รักขันธ์” จำนวน ๑๐,๐๐๐ เล่ม ความแจ้งแล้ว นั้น

โปรดประทานตามที่ขอรับพระกรุณาตั้งสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้

เจริญพราหม์เพื่อทราบ

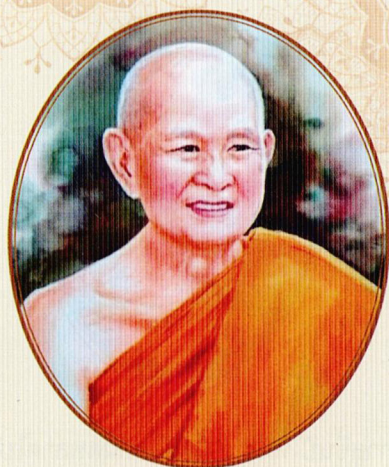
ขอเจริญพร

(พระราชูปถัมภ์)

ผู้ช่วยเจ้าอาวาสวัดราชบพิธสถิตมหาสีมาราม
ปฏิบัติหน้าที่แทนเลขาธิการสมเด็จพระสังฆราช

โทรศัพท์ ๐๒-๒๒๑-๙๑๔๙

โทรสาร ๐๒-๒๒๕-๙๔๙๔

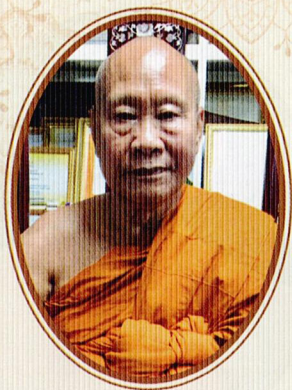


ไปหมื่น...

อยู่ให้ดี มีธรรม ประจำจิต
แต่อย่าคิด ทำกรรมชั่ว ให้หมอง
มาได้ดี พระธรรม นำคุ้มครอง
จิตผ่องใส โชคดี เพราะมีธรรม

พระเทพมงคลญาณ (สนธิ์ อนุบาลโย)
เจ้าอาวาสวัดพุทธบูชา กทม.





เนื่องในโอกาสขึ้นปีใหม่ สิ่งใดที่ใดที่ผิดพลาดไปถือว่าบทเรียนชีวิตที่โลก
แสดงให้เห็นถ้าสำเร็จบ้างไม่สำเร็จบ้างแสดงว่าเรายังวางแผนไม่ดีพอ ถ้าสำเร็จดีแล้ว
แสดงว่าเราแผนดี

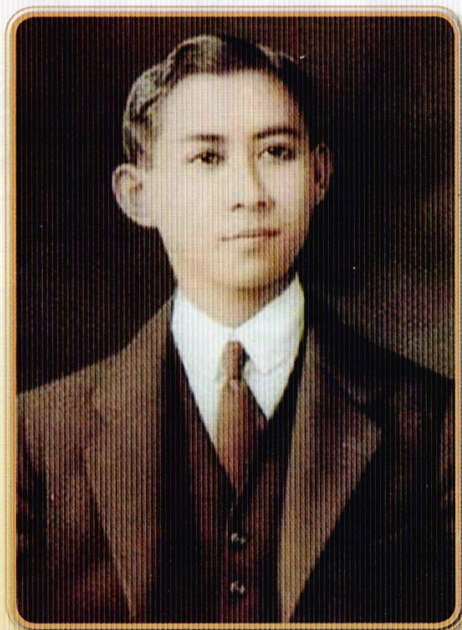
พุทธศักราช ๒๕๖๓ ได้มาเวียนบรรจบครบรอบอภีวาระหนึ่ง ในนามของ
คณะสงฆ์อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย ขออภินิหารพรให้ทุกท่านจงประสบ
ความสำเร็จที่พึงปรารถนา

๑. ขอให้ความปรารถนาสำเร็จด้วยทรัพย์สมบัติทั้งทรัพย์ภายในและทรัพย์
ภายนอก

๒. ขอให้ปรารถนาสำเร็จจงด้วยธรรมสมบัติทั้งธรรมภายในและธรรม
ภายนอก

๓. ขอให้ความปรารถนาสำเร็จด้วยปัญญาสมบัติทั้งปัญญาโลกียสมบัติ
และโลกุตระสมบัติจงทุกประการด้วย สทา โสถึ ภาตุ เต ขอความสุข สวัสดิ์
จงมีแก่ท่าน ตลอดกาล ด้วยเทอญ

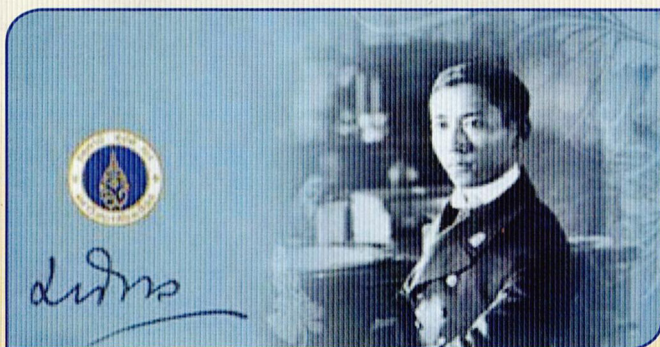
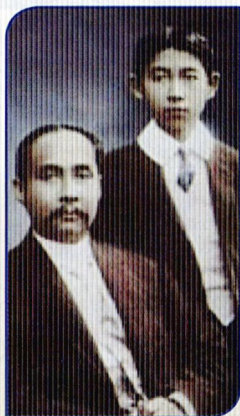
พระพุทธรังษีวิวัฒน์ (บุญมา มานิต)



*I do not want you to be only a doctor
but I also want you to be a man.*

“ฉันไม่ต้องการให้พวกเธอ เป็นเพียงหมอเท่านั้น
แต่ฉันต้องการให้พวกเธอ มีความเป็นมนุษย์ด้วย”

ทรงสอนนิสิตเตรียมแพทย์ปริญญารุ่นที่ ๑ เล่าโดย ศ.นพ.อำนวยการ เสมรสต



ขอให้ท่านถือสุภาษิตว่า “ใจเท่าใจเรา”
 ท่านอยากได้ความสงบ//แก้ตัวท่านอย่างไร
 ก็ควรพยายามในในความสงบ//แก้ตนให้อย่างนั้น

ลายพระหัตถ์ถึงสมาชิกสโมสรแพทย์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ทำดีเพื่อพ่อ

แทนคุณแผ่นดิน





“ศิษย์มหิดล”

เมื่อวัยเยาว์ เข้าศึกษา มหา’ลัย
“มหิดล” ภูมิใจรักดี รักศักดิ์ศรี
“ประโยชน์ เพื่อนมนุษย์ เป็นกิจหนึ่ง”
“เอาใจเขา ใส่ใจเรา” ใช้ไตร่ตรอง
“ไม่หลงยศ เงินทอง ปองชื่อเสียง”
ทุกคำสอน จดจำไว้ ไม่ทำผิด

จึงตั้งใจ ในวิชา และหน้าที่
พระทรงมี คำสอนให้ ใช้สนอง
ค่อยค้ำนึ่ง “ประโยชน์ตน เป็นกิจสอง”
ให้มุ่งมอง “รักทุกคน ดุจญาติมิตร”
“ให้พอเพียง คุณธรรม นำชีวิต”
ขอเป็นศิษย์ “มหิดล” เพื่อคนไทย

ท.พ. อมรสิทธิ์ เมืองคุ้ม
24 กันยายน 2559

“ขอในก้อมะโชนส์ส่วนตนมันที่ล่อง
มะโชนส์ของเพื่อนมนุษย์มันกิจที่หนึ่ง
ลาก ทรัพย์และเกียรติยศจะตกมาแก่ที่
ก้าทำนทรงธรรมะแห่งวิชาชีพไฉนมีสุก

ลายพระหัตถ์ประทาน
นพ. สวัสดิ์ แดงสว่าง

นพ. สวัสดิ์ แดงสว่าง

จุดเริ่มต้นหน่วยทันตกรรม

วัดห้วยไคร้ใหม่

อ.แม่สาย จ.เชียงราย

บทบันทึกโดย

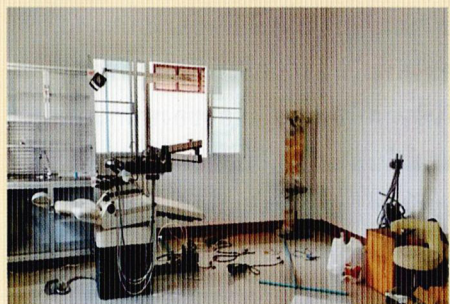
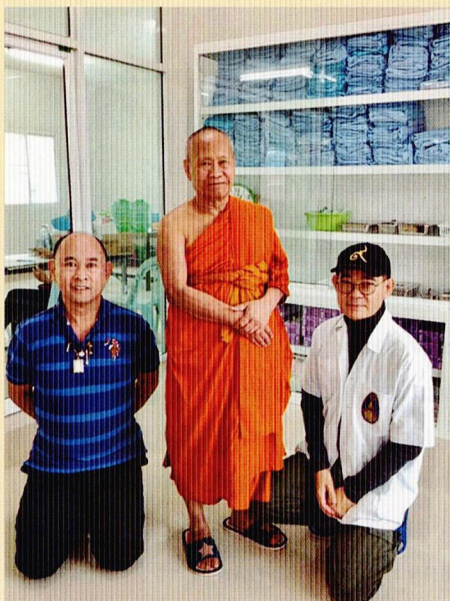
ทพ.อมรสิทธิ์ เมืองคุ้ม



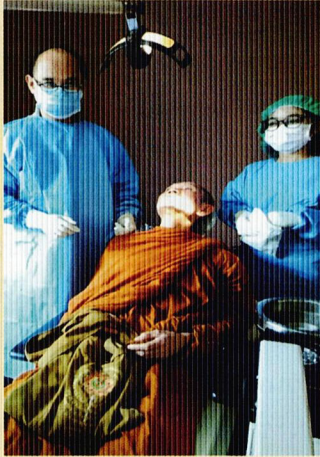
กราบนมัสการพระอาจารย์นะ
ครับ ผมอยากจะให้หลวงลุงเล่าความ
เป็นมาของหน่วยทันตกรรมที่วัดห้วย
ไคร้ใหม่นะครับ เล่าไปเรื่อยๆ เลยครับ
ตามสบายเลยครับ



ขอเจริญพรท่านทั้งหลาย ทั้งพระ
ภิกษุ สามเณร ที่กระผมและอัครมาภพ
ได้มีโครงการที่จะช่วยเหลือประชาชน
ตั้งจิตว่าในการที่จะช่วยเหลือประชาชน
นั้นคือ เรียกว่ารักท้องถิ่น รักท้องถิ่นนั้น
ต้องให้มันชัดเจน อย่างที่กระผมและ
อัครมาภพที่ทำปัจจุบันนี้ก็คือ โรงเรียน
สร้างโรงเรียนให้เด็กซึ่งปัจจุบันนี้เป็น
โรงเรียน มานิตวิทยา ซึ่งเป็นชื่อเดิมของ
ผมและอัครมาภพ ก็คือ พระครูมินิต
บุญยาคม และก็ได้อัปเดตเป็นโรงเรียน
มานิตวิทยา ซึ่งปัจจุบันนี้ก็มียุทธินะ
ทั้งหมด 1,562 คน และครู และผู้ที่ให้
บริการทั้งหมดก็ประมาณ 72 คน ในการ



บริการของชุมชนให้เด็กได้เรียนหนังสือ เพราะว่าถือว่าเป็นเรื่องที่สำคัญที่สุด ในการที่เด็กทุกคนต้องได้เรียนหนังสือ และก็ต้องรู้ และก็ชุมชนซึ่งเรารักชุมชน เรารักท้องถิ่น ทำอย่างไรที่จะให้ชุมชน นั้นมีความรู้และก็เป็นผู้ที่สามารถมี การมีงานทำเป็นการที่ให้คนที่ได้ว่าง งานได้มาทำงาน อันนี้คือเป็นส่วนหนึ่ง และส่วนที่สองก็คือ ทันตกรรมบริการ ของประชาชนซึ่งได้รับความสนใจและ ได้รับการบริการจากโยมหมอปิยวัฒน์ (หรือโยมหมอเปี้ย) และก็โยมหมอฟ้า โยมหมอนงลักษณ์ โยมหมออมรสิทธิ์ ซึ่งได้ร่วมคณะทุกท่าน ที่นายแพทย์ ซึ่งได้เกษียณอายุ ได้มาช่วยบริการ ของทันตกรรม หน่วยเคลื่อนที่ ที่บ้าน พักคนชราที่ทำนี้ก็เพื่อที่จะบริการ พระสงฆ์ สามเณร ทั้งในประเทศและ ประเทศใกล้เคียง เช่นทางฝั่งท่าซู้เหล็ก พม่า ก็ได้รับการจุดประสงค์ก็เพื่อ ที่จะให้ประชาชนได้รับการอุดหนุน การ ชูตหินปูนอันนี้เป็นต้น และเพื่อที่จะให้ ทุกคนนะไม่ต้องเสียเงิน ไม่ต้องเสีย สดางค์ ทางทีมของนายแพทย์ดังกล่าว มาแล้ว รวมทั้งคณะทั้งหมดที่มาเดือน หนึ่ง เดือนละครั้ง บางทีเดือนละสองครั้ง ตามแต่ความสะดวก อาตมาภาพใน ฐานะที่เป็นผู้ที่ดูแล และเป็นเจ้าของ และก็เป็นผู้ให้บริการ ก็ถ้าหากว่าเฉพาะ



ผมและอาตมาคนเดียวนั้น เฉพาะตัวคนเดียวไม่สามารถที่จะทำได้ถ้าหากไม่มีทีมงานของหมอ ซึ่งได้บริการตั้งแต่ปี 2559 เป็นต้นมา ได้รับความสนับสนุนอย่างดียิ่งทั้งอุปกรณ์ ทุกสิ่งทุกอย่างหลายร้านที่มาตั้ง มีจิตอาสา มารวมอยู่ในนั้นเยอะ มีเครื่องเอ็กซเรย์ ฟัน และได้เครื่องทุกอย่างทุกอย่าง ทั้งอุปกรณ์ เป็นเงินหลายล้าน อันนี้ก็نادีใจน่าชื่นใจ ว่าทุกคน ทุกท่าน ทุกภาคส่วนนั้นมาเป็นจิตอาสา ช่วยอย่างดีเยี่ยม และยังเสียสละเงินทองส่วนตัวด้วย อุตส่าห์บินมาด้วย และทางวัดก็ไม่ได้มีอะไรนัก ก็เพียงแต่ให้อาหาร ให้ที่พัก ความสะดวกพอสมควร ทุกคนนั้นมุ่งมั่นถึงประโยชน์ส่วนรวม มุ่งถึงสุขภาพในการทำฟันของประชาชน และพระสงฆ์สามเณร อันนี้คือเป็นจุดที่สำคัญที่สุด

และนอกจากนั้นก็ตอนนี้ ซึ่งเมื่อเดือนที่แล้วก็ได้ประชุมกับทางผู้อำนวยการโรงพยาบาลแม่สาย ทั้งเจ้าหน้าที่ได้มาคุยกันเพื่อจากการทำ MOU ร่วมกันว่าเป็นหน่วยงานของแม่สายโรงพยาบาลแม่สาย เพื่อที่จะร่วมกัน ถ้าสิ่งที่ขาดไม่ได้และ สิ่งสำคัญที่สุดก็คือ ทีมของหมอที่มาจากกรุงเทพฯ แล้วก็ทุกคนล้วนแล้วแต่ก็เสียสละทั้งสิ้น โดยไม่มีหวังผลตอบแทนในการบริการประชาชนอย่างนี้หายาก แล้วก็เป็นการบริการที่เรียกว่า จิตอาสาจริงๆ ทำด้วยความบริสุทธิ์ นอกจากนั้นก็ยังเสียสละที่จะช่วยกันนั้น ก็ขอทุกท่านที่ได้รู้ ได้เห็น ได้ยิน ได้ฟัง และก็ได้อ่านหนังสือของโยมหมอที่จะได้ทำในคราวครั้งนี้ก็ขอทุกท่านได้โปรดสนับสนุน เรื่องของอุปกรณ์ ก็ขอสนับสนุนในด้านปัจจัยที่พอจะช่วยกันได้ก็มาช่วยกันเพื่อสังคม เพื่อประเทศชาติบ้านเมืองของเราและเพื่อถวายเป็นพระราชกุศลพระเจ้าอยู่หัวของเรา ซึ่งเป็นที่รักที่บูชา และเป็นที่พักพิงของประชาชน เรายุ่เขตดีที่ประเทศไทยของเรามีครบทั้งชาติ ศาสนา องค์พระมหากษัตริย์ เราได้ทำเพื่อที่จะบูชาทั้งคุณพระพุทธเจ้า พระธรรม พระสงฆ์ ด้วยดังนั้น ก็ขอเมตตาทั้งศรัทธาญาติโยมและผู้ที่ได้รู้ ได้เห็น ได้ยิน ได้ฟัง ก็ถ้ามีโอกาสก็ขอเชิญมาเยี่ยม มาดูกิจกรรม



ว่าทำอะไร นำชื่นชม ถ้าท่านได้มา
เห็นกับลูกกับตาท่านเองท่านจะชื่นชม

เมื่อเดือนที่แล้ว ท่านผู้ว่าราชการ
จังหวัดเชียงราย นายประจัญ ปรัชญ์สกุล
พร้อมกับรองผู้ว่าราชการจังหวัดทั้ง 2
ท่าน ก็ได้มาเยี่ยมที่หน่วยทันตกรรม
และท่านก็ชมเชยว่าทำอย่างนี้ ท่านไม่เคย
เห็นและก็มีทั้งเครื่องเอกซเรย์ฟัน
ด้วยนะ นี่ก็ถือว่าสำคัญมากนะเป็นสิ่ง
ที่น่าอนุโมทนา นี่ก็ขออนุโมทนา ก็ขอ
ขอบใจทุกท่าน ขอเจริญพร ขอความ
สุขสวัสดิ์ จงมีแต่ท่านที่ได้อ่านหนังสือ
ของโยมหม่อ อมรสิทธิ์ ที่ได้ถอดสำห
พิมพ์หนังสือ คราวที่แล้วก็พิมพ์หนังสือ
แจก ให้โยมหม่อได้ทำให้ความรู้ นี่คือ
สำคัญที่สุด ให้ความรู้กับประชาชนและ
พระสงฆ์ สามเณร ขอเจริญพรให้แด่
ท่านที่ได้อ่านหนังสือทุกท่าน ขอเจริญพร



กำเนิดหน่วย

ทันตกรรมวัดห้วยไคร้ใหม่

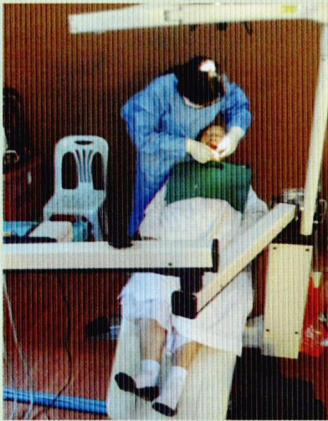
พล.ต. ทพ. รังรักษ์ อิงอร่าม



การออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่มีข้อดีอยู่หลายประการ ตั้งแต่ความยุ่งยากในการขนย้าย/ติดตั้ง/เก็บรักษาวัสดุอุปกรณ์ ประสิทธิภาพของเก้าอี้ทันตกรรมสนามก็ยังต่ำกว่า เก้าอี้มาตรฐานที่ติดตั้งถาวร อีกทั้งยังขาดภาพถ่ายทางรังสี ทำให้การทำงานของทันตแพทย์มีขีดจำกัด จึงเกิดความคิดว่า ถ้าเราเอาเก้าอี้ทันตกรรม แบบติดตั้งถาวร พร้อมอุปกรณ์ทุกอย่างที่จำเป็น ตามมาตรฐานคลินิกทันตกรรม ไปตั้งวางไว้ในพื้นที่ที่เหมาะสม ทีมทันตกรรมเป็นฝ่ายเคลื่อนที่เข้าไปทำงาน ก็จะสามารถจัดปัญหาของการออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ได้ทั้งหมด ซึ่งแนวคิดนี้จะสำเร็จได้หรือไม่ขึ้นกับปัจจัยหลายประการดังนี้

1. สถานที่ตั้ง ต้องมีความเหมาะสมทั้งตำแหน่งการเดินทาง สิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ และความร่วมมือของชุมชนโดยรอบ
2. เก้าอี้ทันตกรรมแบบติดตั้งถาวร เครื่องมือ/อุปกรณ์ทางทันตกรรม และวัสดุสิ้นเปลืองต่างๆ จะจัดหาอย่างไร เนื่องจากมีราคาสูง
3. ทันตแพทย์ และจิตอาสาที่จะมาช่วยงาน จะหาจากที่ใด
4. ความร่วมมือ กับหน่วยรักษาพยาบาลในพื้นที่จะทำอย่างไร เมื่อทีมเรากลับไปแล้ว คนไข้มีปัญหาล้างทำจะอาศัยใครดูแลให้

ซึ่งช่วงเวลาที่กำลังเตรียมโครงการนี้ เป็นตอนปลายปี 2559 ผมมีกำหนดนำชุดทันตกรรมเคลื่อนที่ออกให้บริการ พระภิกษุ สามเณร แม่ชี และประชาชนทั่วไป ที่วัดห้วยไคร้ใหม่ ต.ห้วยไคร้ อ.แม่สาย จ.เชียงราย เป็นการออกหน่วยที่เชียงราย



ครั้งที่ 6 ซึ่งที่วัดนี้เคยมาทำ 2 ครั้งแล้ว เนื่องจากเคารพ พระเดชพระคุณเจ้าอาวาส พระพุทธรังศรีวิวัฒน์เป็นการส่วนตัว และชาวบ้านที่มีความต้องการการบริการทันตกรรม มากันหนาแน่นทุกครั้ง สำหรับปีนั้นเราเพิ่มการใส่ ฟันปลอมแบบถอดได้เป็นปีแรก เราจึงต้องมาสองรอบ เพื่อ พิมพ์ปาก (เดือนพ.ย.) และมาใส่ฟัน (เดือน ธ.ค.) โดยมี หมอใส่ฟัน คุณหมอบิยวัฒน์ พันธโกศล มาช่วยด้วย ขณะ เดียวกันก็มีผู้มีจิตศรัทธา บริจาคเก้าอี้ทันตกรรม แบบถาวร มา 1 ชุด พร้อมอุปกรณ์ ผู้บริจาค คือ คุณหญิง รัตนภรณ์ มรุสุวรรณ (ท่านเป็นชาวเรียงราย) ผมจึงได้นำเก้าอี้ที่ได้รับ บริจาคนี้มาด้วย โดยตั้งที่บริเวณศาลาปฏิบัติธรรมและใช้ ปฏิบัติงานร่วมกับเก้าอี้สนามอีก 13 ชุด ขณะนั้นท่านเจ้า อาวาสพระเดชพระคุณ พระพุทธรังศรีวิวัฒน์ ท่านเห็นเข้า ได้มาสอบถามความเป็นมา และได้รับโครงการหน่วยทันต กรรมเคลื่อนที่ไว้ในความอนุเคราะห์ โดยท่านอนุญาตให้ เราเข้าใช้พื้นที่ อาคารรักษาพยาบาล ของโครงการบ้านพัก คนชราบุญมา (โครงการของท่านเอง) ซึ่งตัวโครงการยัง ก่อสร้างไม่แล้วเสร็จ แต่อาคารพยาบาลกับอาคารอำนวยการ 2 หลัง สร้างเสร็จแล้ว

เก้าอี้ทันตกรรม ตัวแรกจึงได้ถูกติดตั้งที่อาคารแห่งนี้ ตั้งแต่เดือน มกราคม 2560 และให้บริการต่อเนื่องมาเป็น เวลา 3 ปี แล้ว

ท่านเจ้าอาวาส วัดห้วยไคร้ใหม่ ท่านยังเป็นเจ้าอาวาส วัดพระธาตุดอยตุง เป็นเจ้าคณะอำเภอแม่สาย (ปัจจุบัน ท่านยังเป็นเจ้าอาวาสวัดพระสิงห์ พระอารามหลวงด้วย) ท่านได้กรุณาช่วยเหลือกิจการทุกอย่างที่เราต้องการ ตั้งแต่ การตกแต่งอาคารให้สะดวกแก่การทำงาน ที่พักผ่อนหลับ นอน อาหารการกินทุกมื้อ รถยนต์รับส่ง ช่วยประสานกับ ชุมชน ทั้งพื้นราบและพื้นที่สูง กับพระภิกษุสงฆ์ อุบาสก



อุปาสิกา ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานสาธารณสุข ทั้ง สสจ.เชียงราย รพ.แม่สาย รพ.แม่จัน รพสต.ห้วยไคร้ จนปัจจุบันเราสามารถทำงานด้วยความสบายใจ มีทันตแพทย์ในพื้นที่ ผู้ช่วยทันตแพทย์ ทันตอนามัย อสม. กาชาด เจ้าหน้าที่ทหาร ตำรวจ ศุลกากร สตม. สโมสรไลออนส์แม่สาย มาช่วยสนับสนุน การทำงาน

นอกจากท่านเจ้าพระคุณ พระพุทธรังศรีวิวัฒน์ และ คุณหญิงรัตนภรณ์ มรุสุวรรณ แล้ว ยังมีผู้ช่วยเหลือที่สำคัญ อีกหลายท่าน เช่น รต. รศ. ทพ. ดร. ปิยวัฒน์ / ทพ. หญิง กมลพรรณ พันธุโกศล อจ. ทพ. อมรสิทธิ์ / ทพ. หญิง ทศนีย์ เมืองคุ้ม อจ. ทพ.สมเกียรติ / คุณภักดี เชื้อเจริญศักดิ์ ทพ.หญิงจันทร์ทิพย์ มีศีล ทพ.หญิงภุริตา จโนภาส พอ.หญิง ศติวงศ์ วงศ์วัฒน์ ทพ. วิศิษฐ์ / ทพ.หญิง สุภาณี วิยกุล ทพ. พัฒพงษ์ เมฆาวุฒิกุล ทพ.จตุพร จันทรสุริยพงษ์ และทีม ม.รังสิต ทพ.หญิงวรรณ กาญจนอุปัทม์ภักดิ์ ทพ.หญิง ภัศรา วัชรโยธิน ทพ.หญิง กมลชนก ตั้งทรัพย์ สถิตยั ทพ.หญิง ภัทธีรา คงนิวัฒน์ศิริ ทีมรพ. มหาราช ทพ.หญิง นันทินยา บุรณสัจจะวารการและอีกหลายท่านที่ กรุณามาร่วมกันทำงาน



สิ่งที่ต้องทำต่อไป นอกจากจะพัฒนาการบริการให้ทันสมัย และถูกต้องตามมาตรฐานแล้วยังเป็น

1. การประชาสัมพันธ์ เพื่อหาแนวร่วมมาช่วยทำงาน ทั้งทันตแพทย์ ทันตอนามัย และผู้ช่วยทันตแพทย์เพื่อจะได้เพิ่มขีดความสามารถให้มากขึ้น เพิ่มวันทำการมากขึ้นกว่าปัจจุบันนี้ที่ให้การบริการได้เพียงเดือนละครั้ง เพื่อใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ที่มีอยู่ให้คุ้มค่า

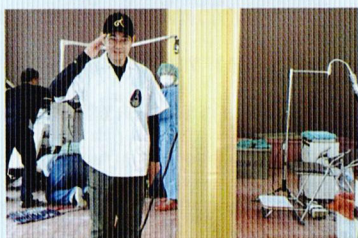
2. การจัดหาผู้ช่วยประจำมาดูแลการเตรียมเครื่องมือ และดูแลคนไข้

3. หาทุนสนับสนุน เนื่องจากหน่วยมีขนาดใหญ่มาก ขึ้น ต้องการงบประมาณมากกว่าปัจจุบัน.



ปณิธานอันแน่วแน่
ทันตแพทย์ผู้ถวายเป็นการบูชา
พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
รัชกาลที่ 9

รศ.ทพ.ดร.ปิยวัฒน์ พันธุ์โกศล



“ทำความดีแล้ว ก็ขอให้ทำต่อไปเรื่อยๆ...” เป็นคำพระราชดำรัส ของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช รัชการที่ 9 ทรงพระราชทานแก่ข้าพเจ้าเมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2548 ที่พระตำหนักสวนจิตรลดา กรุงเทพมหานคร อีกทั้ง พระองค์เคยมีพระราชดำรัสฝากกลุ่มทันตแพทย์ที่ถวายงานทันตกรรมพระองค์ท่านว่าเรามีทันตแพทย์ช่วยดูแลช่องปากเวลามีปัญหา แล้วประชาชนในที่ห่างไกลมีไหม... เราไม่สามารถดูแลประชาชนได้ทั่วถึงทั้งหมด จึงขอให้เหล่าทันตแพทย์ออกไปเยี่ยมเยียนและดูแลแทน... ทรงได้จัดตั้งหน่วยทันตกรรมพระราชทานในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเมื่อปีพ.ศ. 2513 ซึ่งเป็นจุดเริ่มต้น และต้นแบบสำคัญในการที่ทันตแพทย์ได้ออกไปให้การดูแลรักษาประชาชนนอกพื้นที่ตลอดมา จนกระทั่งในปัจจุบันนี้จัดได้ว่าเป็นหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ที่มีขนาดใหญ่ที่สุดในโลกโดยมีความสามารถในการให้บริการประชาชนได้มากถึงวันละ 2,000 คน มีทีมงานไปช่วยจัดทำกิจกรรมประมาณ 200 คนโดยมีทันตแพทย์อาสาประมาณ 100 คน ข้าพเจ้าได้มีโอกาส ร่วมออกหน่วย ในโครงการนี้ตั้งแต่พ.ศ 2520



เป็นต้นมาและก็ได้ร่วมออกหน่วยทันตกรรมนี้
ทุกครั้งจนถึงปัจจุบันนี้และตั้งแต่ปีพ.ศ.2528
สโมสรไลออนส์กรุงเทพเอราวัณซึ่ง ซึ่งเป็น
องค์การการกุศลได้มอบหมายให้ผมจัดหน่วย
ทันตกรรมออกให้บริการกับประชาชนตลอด
มา และตั้งแต่ปีพ.ศ. 2548 ก็ได้เพิ่มทำ
โครงการสนับสนุนโครงการฟันเทียมพระ
ราชทานเพื่อทำฟันเทียมมอบให้แก่ผู้สูงอายุ
มาทุกปี

พลตรีทพ.รังรักษ์ซึ่งอร่ามซึ่งเป็นเพื่อน
รักกันมากตั้งแต่สมัยเรียนทันตแพทย์ทราบ
ข่าวว่าผมเป็นผู้ที่ร่วมจัดทำหน่วยทันตกรรม
เคลื่อนที่เพื่อให้การบริการประชาชนผู้ยากไร้
มาตลอดอย่างสม่ำเสมอและยังเป็นทันตแพทย์
ผู้ถวายการรักษาทันตกรรมแด่พระบาทสมเด็จพระ
เจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 9 ด้วย จึงได้มาชวน
ให้ผมร่วมกิจกรรม ที่วัดห้วยไคร้ใหม่ และ ที่
วัดพระธาตุสายเมือง ทำซึ่เหล็กฝั้งพม่า ผม
จึงได้เข้าร่วมกิจกรรม ได้ช่วยจัดหาทุน
และติดต่อประสานเพื่อจัดหาชุดเก้าอี้ทันตกรรม
และวัสดุในการดำเนินงานผมเห็นว่าคุณหมอ
รังรักษ์และคุณไก่ ภรรยา ได้ทุ่มเทกำลังกาย
กำลังใจกำลังทรัพย์และความอดทนอย่าง
มากมายเพื่อให้กิจกรรมมหากุศลนี้ดำเนินไป
ได้ ผมถึงได้เข้าร่วมกิจกรรมมากขึ้น จนเข้า
มาเต็มตัวจึงได้จัดประสานงานและร่วมบริจาค
ทุนทรัพย์ ในแต่ละเดือนเป็นจำนวนไม่น้อย



ได้ถอดยกเก้าอี้ทันตกรรมจากคลินิกส่วนตัว มาเสริมให้กับที่วัดห้วยไคร้ใหม่ 2 ชุด และได้จัดหา เก้าอี้ทันตกรรมแบบถาวรเพิ่มเติมอีก และจะติดตั้งให้เสร็จภายในสิ้นปี 2562 นี้รวมเป็นจำนวน 10 ชุด ได้จัดหา เก้าอี้ทันตกรรมแบบเคลื่อนที่ได้จำนวน 11 ชุด เครื่องกรอวัสดุทำฟันเทียม จำนวน 10 ชุด อุปกรณ์สำหรับทำฟันเทียม อีก 20 ชุด เครื่องเขย่าปูน และเครื่องมือวัสดุพิมพ์ปาก และเครื่องมืออื่นๆ อีกมากมายรวมทั้งค่าใช้จ่ายตลอดมาทุกเดือน โดยได้รับการสนับสนุนจากสโมสรไลออนส์กรุงเทพเอราวัณ

สำหรับค่าใช้จ่ายรายเดือนได้รับเพิ่มเติมจาก ครอบครัวพันธุ์โกศล คุณมนีรัตน์ อุบัติศฤงค์และยังมีผู้ร่วมทำบุญรายย่อยบางเดือนอีกหลายราย เพื่อให้บริการแก่พระภิกษุสงฆ์ สามเณรแม่ชีอุบาสกอุบาสิกา รวมทั้งประชาชนผู้ยากไร้ผู้ด้อยโอกาส ผู้สูงอายุ ข้าราชการทหารและตำรวจบริเวณชายแดนให้ได้รับการบริการทางทันตกรรมที่มีคุณภาพมาตรฐาน

ในปัจจุบัน หน่วยทันตแพทย์อาสาที่วัดห้วยไคร้ใหม่ได้ทำสัญญาความร่วมมือให้เป็นพื้นที่จัดออกหน่วยบริการขึ้นกับโรงพยาบาลแม่สายสาธารณสุขอำเภอแม่สายโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยไคร้ และมูลนิธิวัดดอยตุงในปัจจุบันกำลังขยายและปรับปรุงตัวอาคารคลินิกวัดห้วยไคร้ใหม่ให้มีพื้นที่ที่ถูกต้อง



เหมาะสมกับระบบสาธารณสุข
ทันตแพทย์ และทันตบุคลากรที่
มาให้บริการก็มาจากโรงพยาบาล
อำเภอแม่สายรพ.สต.หัวไคร์และ
อาสาสมัครจากพื้นที่อื่น กระผม
ยังคงมีความมุ่งมั่นที่จะจัดสร้าง
และทำคลินิกวัดห้วยไคร์ใหม่นี้
ให้เป็นคลินิกทันตกรรมที่มีคุณภาพ
มาตรฐาน และให้เกิดความยั่งยืน
สืบไป



ขอมหากุศลที่บังเกิดถวาย
เทอดเฉลิมพระเกียรติพระบาท
สมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดี
ศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระ
วชิรเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชการที่ ๑๐
ขออุทิศถวายเป็นพระราชกุศล
แด่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
รัชกาลที่ 9 และถวายบุญบารมี

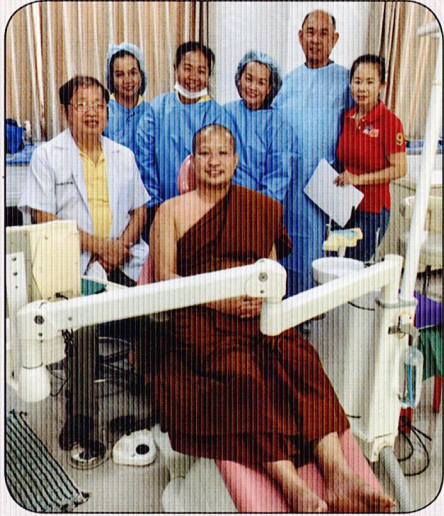
ยิ่งใหญ่ในครั้งนี้แด่พระเดชพระคุณท่านเจ้าคุณพุทธวิงศ์วิวัฒน์ในเจตจำนงที่จะ
ส่งเสริมพระพุทธศาสนาให้เจริญรุ่งเรืองตลอดไปตราบนานเท่านานขอขอบคุณ
กัลยาณมิตร และอาสาสมัครทุกคนที่มาร่วมกัน สร้างสิ่งที่ต้นให้เกิดขึ้นในผืน
แผ่นดินไทยด้วยเดชะบุญบารมีแห่งมหากุศลครั้งนี้ส่งผลให้ทุกๆท่านที่ร่วมมือ
ร่วมใจ จงมีพลานามัยสมบูรณ์แข็งแรงถึงพร้อมด้วยจตุรพิธพรชัย ร่ำรวยด้วย
ทรัพย์สินเงินทอง ทัวกันทุกท่านเทอญ

ตุงในฟ้า 21 พฤศจิกายน 2562



หนังสือ “รักปาก รักฟัน” ฉบับรวมเล่มนี้จัดพิมพ์ครั้งนี้ เป็นครั้งที่ 3 ก่อนหน้านี้นี้ ตั้งแต่ 2 เมษายน 2556 ที่เริ่มพิมพ์เล่มที่ 1 ถึงวันที่ 2 เมษายน 2558 ยอดพิมพ์อยู่ที่ 70,000 เล่ม ปลายปี 2558 พิมพ์เล่มที่ 2 ยอดพิมพ์อยู่ที่ 10,000 เล่ม สำหรับเล่มที่ 3 “ปวดฟัน” เริ่มพิมพ์ เมื่อต้นปี 2560 จัดทำภายใต้คำขวัญสำหรับตัวเองว่า “ทำดีเพื่อพ่อ แทนคุณแผ่นดิน” เริ่มแรกต้นปี จนถึงวันงานถวายพระเพลิงพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในหลวงรัชกาลที่ 9 จำนวนที่พิมพ์ทั้งสิ้น 75,000 เล่ม

คล้ายวันเกิดปีที่แล้วอายุครบ 61 ปี จัดทำฉบับรวมเล่มเป็นครั้งแรก ภายใต้คำขวัญที่ว่า “ฝากดีไว้ ให้โลกจำ” จัดพิมพ์ทั้งหมด 16,000 เล่ม แจกให้กับโรงเรียนมัธยมศึกษาทั่วประเทศในสังกัดของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษากระทรวงศึกษาธิการ 42 เขตพื้นที่ 2529 โรงเรียนๆ ละ 5 เล่ม



ปีนี้ 31 สิงหาคม 2562 จัดพิมพ์ฉบับรวมเล่มเป็นครั้งที่ 2 ในวาระอายุครบ 60 ปี ทพญ. ทศนีย์ เมืองคุ้ม ภรรยา จำนวน 10,000 เล่มมอบให้หน่วยงานทางด้านสาธารณสุข จำนวน 70 แห่งๆ ละ 100 เล่ม และคณะทันตแพทยศาสตร์อีก 13 แห่งๆ ละ 100 เล่ม

ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2562 ผมอายุครบ 62 ปี พิมพ์อีกครั้งสำหรับฉบับรวมเล่ม ภารากิจไม่เหมือนทุกครั้ง

วัตถุประสงค์ในการจัดพิมพ์

1. เพื่อเป็นการแนะนำให้ประชาชนทั่วไปรู้จัก (หน่วยทันตกรรมจิตอาสา วัดห้วยไคร้ใหม่”

2. หาทุนสนับสนุนจากผู้มีจิตศรัทธาทุกท่าน ทั้งในด้านจิตอาสา หรือกำลังทรัพย์ เพื่อที่จะดำเนินการให้กิจกรรมของหน่วยได้ดำเนินการอย่างราบรื่น และขยายออกไปในวงกว้างได้มากขึ้น

3. เป็นการเผยแพร่ความรู้สุขภาพในช่องปากในการดูแล และรักษา และป้องกันโรคของเหงือก และฟัน ความเข้าใจผิดในเรื่องการแปรงฟัน ทำความสะอาดฟัน ซึ่งถือเป็นการป้องกันที่สำคัญ ลงทุนเท่ากัน แต่ให้ผลเป็นวงกว้างกว่า เป็นโรคแล้วมารักษาต้องเจ็บปวด เสียฟัน เสียเงินเสียเวลา



การจัดพิมพ์ครั้งนี้ หนังสือที่ท่านถือนี้จำนวนทั้งสิ้น 10,000 เล่ม ผมจัดพิมพ์
โดยเงินทุนส่วนตัวของผมเอง เงินที่ได้จากการบริจาคนี้ จะไม่มีการหักค่าใช้จ่ายใดๆ
ทั้งสิ้น คงมอบให้กับหน่วยทันตกรรมจิตอาสาวัดห้วยไคร้ใหม่ทั้งหมด ถือเป็นการ
ต่อยอดบุญ เงิน ของผม ตอบแทนคุณแผ่นดินอีกครั้งครับ

“ศรัทธา” ในตัวตน

ยอมรับ ในกฎกรรม
ลด ละ และปล่อยวาง
พอใจ เท่าที่มี
สุขใจ ที่ได้ให้
หากคน เกื้อกูลกัน
ใจผู้ให้.....ยิ่งใหญ่เสมอ

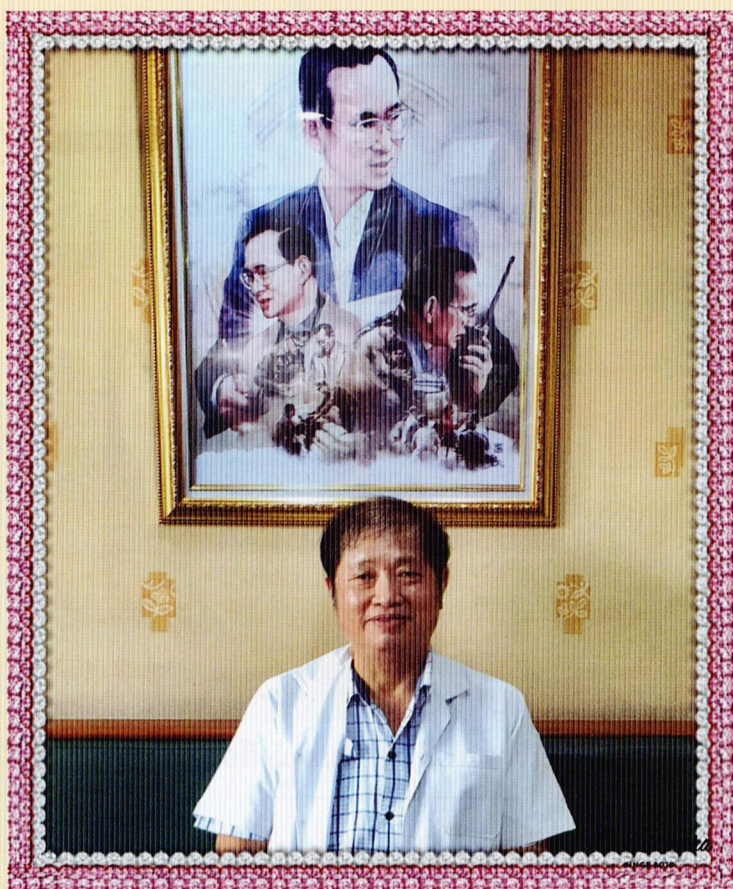
ชีวิตบน หนทางธรรม

มุ่งมั่นทำ แต่กรรมดี
ใช้เส้นทาง “มรรค” วิถี
มีชีวิ ที่แบ่งปัน
สร้างบุญไว้ ใช้สวรรค์
โลกสุขสันต์ นิรันดร์กาล

ทพ. อมรสิทธิ์ เมืองคุ้ม







ลิขิตฟ้า กำหนดมา ไม่อาจเปลี่ยน
 จะตั้งใจ ใ้วิชา อย่างซื่อตรง
 จะช่วยคน ทุกเพศวัย ทุกชนชั้น
 จะแก้ไข ปัญหา อันหลายหลาก
 ปณิธาน นี้จะทำ ด้วยจริงใจ
 แม้จะเป็น จุดเล็กเล็ก ก็ตามที่

ได้เล่าเรียน เป็นหมอฟัน งานมั่นคง
 ไม่โลภหลง มุ่งหาเงิน ให้มีมาก
 พันคืนวัน อันเจ็บปวด เหตุจากปาก
 เพื่อให้ปาก ทุกคนใช้ ได้เปรมปรีดิ์
 และจะไม่ แปรเปลี่ยน ไปจากนี้
 เพียงขอมิ ชื่อไว้ ให้คนถาม

ทพ. อมรสิทธิ์ เมืองคุ้ม



ทำวัตร ปฏิบัติ คือศรัทธา
จะห่มเหลือง หรือไม่ ไร้สำคัญ
จะทำดี ดีให้สุด สุดกำลัง
ทำวันนี้ ให้มีค่า กว่าวันใด

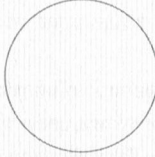
ใครจะมา กล่าวอ้าง เห็นต่างกัน
วางตนนั้น ให้สงบ จบที่ใจ
ตราบกายยัง ตั้งดีมั่น อย่าหวั่นไหว
อย่าให้ใคร มาหมิ่น สิ้นศักดิ์ตน

อมรสิทธิ์ เมืองคุ้ม

พระพรหมคุณาภรณ์ (ป.อ.ปยุตฺโต)



(ร่าง)



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
การออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ เพื่อให้บริการประชาชน
ระหว่าง

โรงพยาบาลแม่สาย กับ สำนักงานสาธารณสุข อำเภอแม่สาย และ มูลนิธิวัดดอยตุง

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้น ระหว่างผู้แทนจาก ๓ ฝ่าย คือ มูลนิธิวัดพระธาตุดอยตุง โดยพระพุทธิวงศวิวัฒน์ เจ้าอาวาสวัดพระธาตุดอยตุง ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า "มูลนิธิ" ฝ่ายหนึ่ง กับโรงพยาบาลแม่สาย โดย นพ.ศิริศักดิ์ นันทะ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลแม่สาย ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า "โรงพยาบาล" และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอแม่สาย โดย นายนรุตม์ชัย แก้วสอน สาธารณสุขอำเภอแม่สาย ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า "สาธารณสุขอำเภอ" ทั้งสามฝ่าย ตกลงทำความร่วมมือ เพื่อจัดการบริการการออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ ครอบคลุมการส่งเสริม ป้องกัน รักษา และฟื้นฟู สุขภาพช่องปาก แก่พระสงฆ์ สามเณร แม่ชี รวมถึงประชาชนทั่วไป เพื่อตอบสนองต่อนโยบายของรัฐบาลด้านการส่งเสริมสุขภาพทุกกลุ่มวัย อย่างครบวงจรและมีคุณภาพมาตรฐาน โดยเฉพาะในกลุ่มพระสงฆ์ สามเณร แม่ชี สามารถเข้าถึงบริการด้านทันตสาธารณสุข ที่มีคุณภาพได้ เพิ่มขึ้น

ทั้ง ๓ ฝ่าย จึงตกลงความร่วมมือ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ กิจกรรมความร่วมมือ มูลนิธิ โรงพยาบาล และสาธารณสุขอำเภอ จะร่วมมือกันในการบริหารจัดการ กิจกรรมการออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ ณ วัดห้วยไคร้ใหม่ เลขที่ ๒๒๒ ตำบลห้วยไคร้ อ.แม่สาย จังหวัดเชียงราย

ข้อ ๒ การดำเนินงานของกิจกรรมทั้งหมดดำเนินการโดยคณะกรรมการที่แต่งตั้งจากทั้ง ๓ ฝ่าย และคณะกรรมการมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

- ๒.๑ บริหารจัดการ การดำเนินการออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- ๒.๒ ร่วมพิจารณาการจัดหาบุคลากร ครุภัณฑ์ วัสดุ ด้านทันตกรรม ในการออกหน่วย
- ๒.๓ ร่วมประชุมหารือ แก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดจากการดำเนินการออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ โดยถือมติของที่ประชุมร่วมกันทั้งสามฝ่ายเป็นที่สุด บนพื้นฐานของการปรึกษาหารือ และเป็นที่ยอมรับร่วมกัน

ข้อ ๓ แนวทางการดำเนินงานและความรับผิดชอบ

๓.๑ ความรับผิดชอบของมูลนิธิ

๓.๑.๑ จัดการดูแลเรื่องสถานที่ในการออกหน่วย

๓.๑.๒ จัดหาครุภัณฑ์ด้านทันตกรรม ด้านรังสีทางการแพทย์ วัสดุทันตกรรม วัสดุรังสีทางการแพทย์ และวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ในการดำเนินการบริการทันตกรรม

๓.๑.๓ ร่วมสนับสนุนบุคลากรในการออกหน่วยทันตกรรม ได้แก่ ทันตแพทย์ เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข ผู้ช่วยทันตแพทย์ จิตอาสา และ สนับสนุนบุคลากรด้านต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนให้งานบริการทันตกรรมเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๓.๑.๔ สนับสนุนค่าใช้จ่าย ในการออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ ด้านโครงสร้างอาคารสถานที่ ค่าบำรุงรักษาครุภัณฑ์ ค่าสาธารณูปโภค ค่าอาหารสำหรับบุคลากรที่มาร่วมออกหน่วย ค่าตอบแทนจิตอาสา และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ อันทั้งมีจากการให้บริการ เช่น วัสดุทำฟันปลอม เป็นต้น

๓.๒ ความรับผิดชอบของโรงพยาบาล

๓.๒.๑ สนับสนุนวัสดุทันตกรรม และอุปกรณ์ต่าง ๆ ในการบริการทันตกรรม ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการ

๓.๒.๒ สนับสนุนบุคลากรในการออกหน่วยทันตกรรม ได้แก่ ทันตแพทย์ เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข ผู้ช่วยทันตแพทย์ จิตอาสา และ สนับสนุนบุคลากรด้านอื่น ๆ เพื่อสนับสนุนให้งานบริการทันตกรรมเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๓.๒.๓ สนับสนุนค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรของโรงพยาบาล และสาธารณสุขอำเภอ ในการออกหน่วยทันตกรรม

๓.๒.๔ สนับสนุนบุคลากร และสนับสนุนความรู้ด้านวิชาการในการบริหารจัดการและเพิ่มประสิทธิภาพ ในการออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ให้เป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพ มาตรฐานด้านสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม

๓.๒.๕ รวบรวม สรุป และรายงานผลการออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ พร้อมทั้งนำเสนอผลการดำเนินงานแก่คณะกรรมการ เป็นรายเดือน รายไตรมาส และรายปี

๓.๒.๖ สนับสนุนรถยนต์ สำหรับใช้ในการออกหน่วยทันตกรรม และรับ-ส่ง เจ้าหน้าที่ ในกรณีทางมูลนิธิ ไม่สามารถ จัดหารได้ หรือ เมื่อมีการร้องขอ

๓.๓ ความรับผิดชอบของสาธารณสุขอำเภอ

๓.๓.๑ สนับสนุนบุคลากรในการออกหน่วยทันตกรรม ได้แก่ เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข ผู้ช่วยทันตแพทย์ จิตอาสา และ สนับสนุนบุคลากรด้านอื่น ๆ เพื่อสนับสนุนให้งานบริการทันตกรรมเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

ข้อ ๔ การแก้ไขเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลง

การแก้ไขปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลงนี้จะกระทำได้ตามความเหมาะสม โดยได้รับความเห็นชอบจากทั้งสามฝ่ายเป็นลายลักษณ์อักษร

ข้อ ๕ การมีผลบังคับใช้และการยกเลิกบันทึกข้อตกลง

กรณีฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดมีความประสงค์จะยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ จะต้องบอกกล่าวให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๙๐ วันทำการที่บันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง ไม่ว่าด้วยกรณีใด ไม่มีผลเป็นการยกเลิกกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ที่ดำเนินงานไปแล้วหรือที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ เว้นแต่ทั้งสามฝ่ายจะตกลงเป็นหนังสือกันเป็นอย่างอื่น

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ทำขึ้นเป็นสามฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกันทุกประการ เพื่อแสดงถึงเจตนารมณ์และความตั้งใจในการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ทั้งสามฝ่าย ได้อ่าน และเข้าใจ ข้อความในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อ หน้าพยาน และทั้งสามฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละ ๑ ฉบับ

ลงนาม ณ วัดห้วยไคร้ใหม่ เลขที่ ๒๖๒ ตำบลห้วยไคร้ อ.แม่สาย จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

นายศิริศักดิ์ นันทะ
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลแม่สาย

พระพุทธิวงศวิวัฒน์
มุสิกวิวัตพระธาตุดอยตุง
เจ้าคณะอำเภอแม่สาย

นายอนุธรรมชัย แก้วสอน
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอแม่สาย

(
พยาน

(
พยาน

(
พยาน

(
พยาน

(
พยาน

(
พยาน

รักปาก รักชีพัน

ทพ.อมรสิทธิ์ เมืองคัม

เล่ม 1 เมษายน 2556 - เมษายน 2558 จำนวน 70,000 เล่ม

เล่ม 2 พฤษภาคม 2558 จำนวน 10,000 เล่ม

เล่ม 3 กุมภาพันธ์ - ธันวาคม 2560 จำนวน 75,000 เล่ม

ฉบับรวมเล่ม พิมพ์ครั้งที่ 1 พฤศจิกายน 2561 จำนวน 16,000 เล่ม

ฉบับรวมเล่ม พิมพ์ครั้งที่ 2 สิงหาคม 2562 จำนวน 10,000 เล่ม

ฉบับรวมเล่ม พิมพ์ครั้งที่ 3 พฤศจิกายน 2562 จำนวน 10,000 เล่ม

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของสำนักหอสมุดแห่งชาติ

อมรสิทธิ์ เมืองคัม.

รักปาก รักชีพัน-- พิมพ์ครั้งที่ 10 กรุงเทพฯ: ซี แอนด์ เอ็น, 2563

192 หน้า.

1. พิน--การดูแลและสุขวิทยา. 2. ปาก--โรค. I. ชื่อเรื่อง.

617.601

ISBN 978-616-91737-0-0

จัดพิมพ์โดย

ทพ.อมรสิทธิ์ เมืองคัม

คลินิกเซ็นทรัลทันตแพทย์

611/46 หมู่ 4 ถนนสุขสวัสดิ์ แขวงบางประกอก

เขตราชบุรีบูรณะ กรุงเทพฯ 10140

โทร. 02-872-0337, 02-428-5744

ลำดับเรื่องราว

	หน้า
• พรปีใหม่.....	1
• จุดเริ่มต้นหน่วยทันตกรรมวัดห้วยไคร้ใหม่	10
• กำเนิดหน่วย ทันตกรรมวัดห้วยไคร้ใหม่ พล.ต.ทพ. รังรักษ์ อิงอร่าม.....	14
• ปณิธานอันแน่วแน่ ทันตแพทย์ผู้ถวายการรักษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชการที่ 9 รศ.ทพ.ดร. ปิยวัฒน์ พันธุ์โกศล.....	17
• คุยให้ฟัง 21 พฤศจิกายน.....	21
• เล่าเรื่องที่ควรรู้เกี่ยวกับฟัน.....	36
ลักษณะโครงสร้างของฟัน.....	39
อวัยวะภายในปากที่ไม่ใช่ฟัน.....	43
• แผนผังแสดงอาการเมื่อมีความผิดปกติที่ฟัน.....	46
• นานาอาการปวดฟัน.....	49
เสียวและปวด สาเหตุจากตัวฟัน.....	52
ฟันสึก.....	52
ฟันผุ.....	54
เสียวและปวดจากโรคเหงือก.....	58
• ปวดฟันคุด.....	60
ฟันซี่ 8 บน.....	60
ฟันซี่ 8 ล่าง.....	61
• ถอนฟันกับฟันที่กำลังปวด.....	65
ความเจ็บปวดที่ต้องรอ.....	68
• คำถามที่อยากตอบ.....	73
• ไม่อยากมีกลิ่นปากเคี้ยวหมากฝรั่งอมน้ำยาบ้วนปากดีไหม.....	77
• กลิ่นปากแรงทำไงดี.....	81

• ขุดหินปูน (หินน้ำลาย) แล้วทำให้ฟันโยกจริงหรือ.....	85
• แปรงฟันทุกวันฟันยังผุ.....	89
• เหงือกกรันจนฟันสึกเป็นร่องอุดได้ไหม.....	90
• อุดฟันแล้วทำไมยังผุอีก.....	92
• มีฟันคุดด้านในจำเป็นต้องเอาออกไหม.....	95
• กำลังปวดฟันอยู่ ถอนได้ไหม.....	100
• คนท้องจะทำฟัน ถอนฟันได้ไหม.....	104
• ปวดฟันมาก ไม่อยากถอน จะรักษารากฟันได้ไหม.....	106
• ฟันเก ฟันห่าง ไม่สวย อยากจัดฟัน.....	109
• ไม่กล้า กลัวเจ็บ กลัวเสียฟัน เวลากรอฟันให้หมอฉีดยาชาเลยได้ไหม...	113
• อุดฟันหน้า ปิดร่องห่าง.....	117
• ฟอกฟันขาว ไปฟอกสีฟันดีไหม.....	120
• เด็กอายุเท่าไร ถึงจะพามาเคลือบฟลูออไรด์ได้.....	123
• มีปัญหากร้าวฟันลูกไม่สวย ทำฟันอย่างไรจะให้ลูกสวย.....	126
• ฟันน้ำนมเด็กหลุดออก มีแต่ตัวฟัน รากฟันไม่มี.....	130
• เด็กนอนกัดฟัน กร้าวฟันสึกแตกทำอะไรดี.....	133
• เป็นแผลในปากบ่อย ดื่มน้ำมากก็ยังไม่หาย.....	135
• ถอนฟันกรามไปหลายซี่ จนไม่มีฟันเคี้ยวแล้ว ใส่ฟันปลอมแบบไหนดี.....	137
• เป็นหวัดสุขภาพและสงสารคนแก่ที่บ้านทานอาหารลำบาก.....	140
• อยากทำฟันแบบติดตาย.....	146
• การใส่ฟันชนิดติดแน่น (รากเทียม).....	149
• เพียงพอ พอเพียง ความหมายอยู่ที่ตัวเอง.....	157
• พวกฟองและครีออนุติ.....	160
• ค่าขายเอากำไรมากน้อยใจเขาใจเรา.....	163
• ความรักพ่อแม่คิดแทนลูกทุกอย่าง.....	164
• บทสวดท้าย ทำอย่างไรไม่ให้ปวดฟัน.....	179

โครงสร้างฟัน ภาพตัดขวางตามยาว

เคลือบฟัน

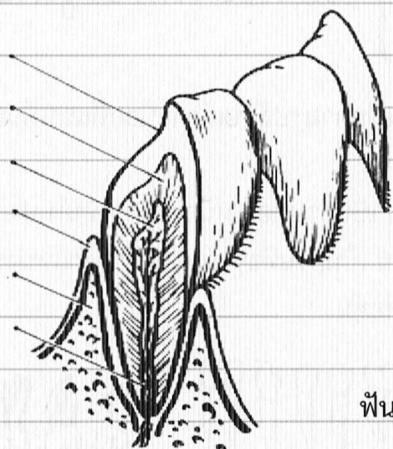
เนื้อฟัน

โพรงประสาทฟัน

เหงือก

กระดูกรองรับฟัน

รูเปิดปลายรากฟัน



ฟันแรก

เคลือบฟัน

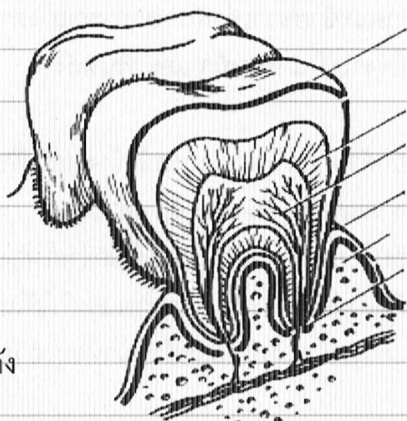
เนื้อฟัน

โพรงประสาทฟัน

เหงือก

กระดูกรองรับฟัน

รูเปิดปลายรากฟัน



ฟันหลัง

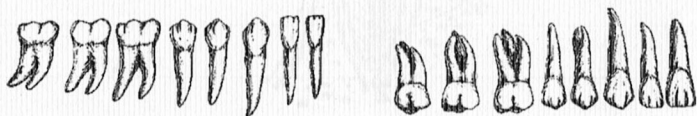
รอบรู้เรื่อง ปากฟัน



เล่าเรื่องที่ควรรู้เกี่ยวกับฟัน

รูปร่างของฟันตามรูปลักษณ์ภายนอกที่แรกเห็นแบ่งเป็น 2 ส่วนคือ

1. ตัวฟัน เป็นส่วนที่อยู่เหนือเหงือก เห็นในปาก
2. รากฟัน เป็นส่วนที่อยู่ใต้เหงือกจากตำแหน่งรอยคอดของฟัน มีกระดูกเป็นส่วนห่อหุ้ม



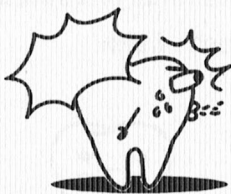
ฟันมีรูปร่างไม่เหมือนกัน ในแต่ละซี่จะมีความคล้ายคลึงกันรูปร่างขนาด ใกล้เคียงกันในลักษณะซ้ายขวาเท่ากัน สามารถแบ่งตามรูปร่างลักษณะและหน้าที่ในการใช้งานเป็น ฟันหน้า และ ฟันหลัง

ฟันหน้า จะประกอบด้วย คู่หน้ากลาง คู่หน้าข้าง และฟันเขี้ยวทำหน้าที่นอกจากความสวยงามแล้ว ใช้ กัด แทะ ฉีก เท่านั้น

ฟันกราม จะประกอบด้วย ฟันกรามน้อยและฟันกรามใหญ่ทำหน้าที่ในการบดเคี้ยวอาหาร เพื่อส่งต่อให้กระเพาะอาหารและลำไส้ในการย่อยเกิดเป็นสารอาหารช่วยในการเจริญเติบโตและทำหน้าที่ของอวัยวะต่างๆ ภายในร่างกาย

ฟันเป็นอวัยวะเพียงหนึ่งเดียวภายในร่างกายของมนุษย์ที่เมื่อขึ้นมาแล้ว จะไม่มีการเจริญเติบโตในแง่ของการขยายขนาดและรูปร่าง ซึ่งนั่นหมายถึง ขนาดของฟันเมื่ออายุ 6 ปีกับอายุ 60 ปีจะไม่มีแตกต่างกัน แต่สิ่งที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่างๆ เกิดจากปัจจัยภายนอก ซึ่งหมายถึงการใช้งาน ดูแลรักษา หรืออุบัติเหตุต่างๆ

ปัจจัยภายในที่มีผลต่อโครงสร้างของฟัน อันเนื่องมาจากฟันที่เมื่อแรกขึ้นมาให้เห็นในปากนั้น จะขึ้นมาในลักษณะที่เรียกว่า ขึ้นโครงภายนอกมาเท่านั้น แต่ตัวเนื้อฟันภายในโครงนั้น ยังสร้างหรือมีการเจริญเติบโตภายในไม่เต็มที่ การเพิ่มหรือขาดสารอาหารบางอย่าง เช่น แคลเซียม โปตัสเซียม จากอาหารประเภทนม ไข่ หรือเป็นฟลูออไรด์จากน้ำดื่ม ยาสีฟัน ยาน้ำ หรือเม็ดฟลูออไรด์ซึ่งหากได้รับสารอาหารเหล่านี้ในจำนวนที่เหมาะสมก็จะทำให้ โครงสร้างภายในของตัวฟันมีสภาพแข็งแรง แข็งแกร่งขึ้น ทนต่อสภาพการ ใช้งานต่างๆ ได้ดีขึ้น ในขณะที่สารบางอย่างก็ทำให้โครงสร้างภายในของฟัน เปลี่ยนไปในทางไม่ดีเช่นยาปฏิชีวนะบางชนิดมีผลทำให้ฟันทั้งซี่มีสีเหลืองดำ มากน้อยตามจำนวนและระยะเวลาที่ได้รับยานั้นๆ ฟลูออไรด์หากได้รับใน ปริมาณมากเกินไป ผิวเคลือบฟันจะมีลักษณะขาวขุ่นๆ เป็นจุดๆ ในแบบที่ เรียกว่า ฟันขาวตกกระ



ฟันจึงมี 2 ชุด เพื่อให้เหมาะสมกับร่างกาย การใช้งานที่เหมาะสมกับวัย โดยแบ่งเป็น ฟันน้ำนม และ ฟันแท้

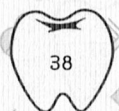
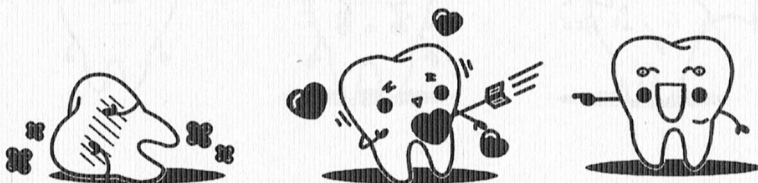
ฟันน้ำนม จะมีจำนวนทั้งหมด 20 ซี่ แบ่งเป็นด้านบน 10 ซี่ และด้านล่างอีก 10 ซี่ ฟันน้ำนมซี่แรกหรือคู่แรกจะขึ้นที่ฟันหน้าล่าง เมื่ออายุประมาณ 6 เดือน (บวก-ลบประมาณ 2-6 เดือน) โดยฟันน้ำนมซี่สุดท้ายที่จะขึ้นเป็นฟันกรามน้ำนมบน โดยจะขึ้นเมื่ออายุ 2 ปีครึ่ง (บวก-ลบประมาณ 6 เดือน)

ฟันแท้ จะมีจำนวนทั้งสิ้น 32 ซี่ แบ่งเป็นด้านบน 16 ซี่ และด้านล่าง 16 ซี่ ฟันแท้คู่แรกจะเปลี่ยนในตำแหน่งของฟันหน้าล่างที่ขึ้นก่อนเมื่ออายุประมาณ 6 ปี (บวก-ลบประมาณ 6 เดือน-1 ปี) พร้อมกันนั้น เมื่ออายุ 6 ปี จะมีการขึ้นใหม่ของฟันกรามแท้ซี่แรก โดยขึ้นในตำแหน่งด้านในสุดของสันเหงือกท้ายฟันกรามน้ำนมซี่ สุดท้าย โดยขึ้นในลักษณะที่ไม่ได้เปลี่ยนทดแทนกับฟันน้ำนม

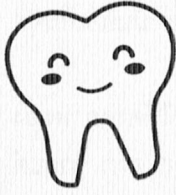
ช่วงอายุ 6-12 ปี จะมีการเปลี่ยนแปลงทดแทนกันระหว่างฟันน้ำนม และฟันแท้ในลักษณะของซี่ต่อซี่ และตามลำดับการขึ้นก่อนหลังในตำแหน่งต่างๆ ของฟันน้ำนม

เมื่ออายุ 12 ปี จะมีฟันกรามแท้ซี่ที่ 2 ขึ้นอีก 1 ซี่

อายุ 17-19 ปี จะมีฟันกรามแท้ซี่ที่ 3 ขึ้น ซึ่งบางคนอาจจะขึ้นไม่ได้ บางส่วนหรือขึ้นไม่ได้ทั้งหมด เป็นฟันในลักษณะที่เรียกว่า ฟันคุด



รักปาก รักฟัน



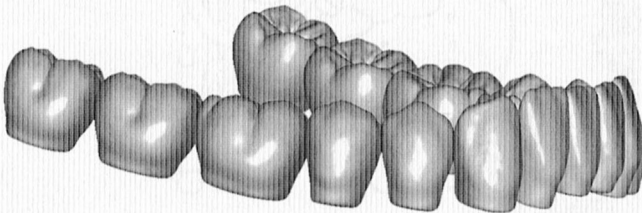
ลักษณะโครงสร้างของฟัน

องค์ประกอบของฟันทั้งซี่จะประกอบด้วย

1. **เคลือบฟัน** ปกติมีสีขาวนวล ทำหน้าที่ป้องกันความร้อน - เย็นที่จะมากระทบกับตัวฟันที่อยู่ภายในมีความหนาบางไม่เท่ากันในแต่ละด้านแต่ละตำแหน่งของฟัน ความหนาอยู่ที่ประมาณ 1-1.5 มม. จะห่อหุ้มส่วนภายในลักษณะเหมือนคนสวมหมวกทรงกลมที่หัว

ฟันหน้า เคลือบฟันจะหนาช่วงปลายฟัน ด้านหน้าฟันและด้านติดลิ้น ช่วงคอฟันจะบางรั้งเข้าตรงตำแหน่งนี้

ฟันหลัง จะหนามากตรงตำแหน่งของด้านบดเคี้ยว บริเวณส่วนสูงสุดของตัวฟัน และบางลงเรื่อยๆ เมื่อมีการใช้งานบดเคี้ยวมากๆ ยอดฟันตำแหน่งบนจะสึกหายไปการที่เคลือบฟันตำแหน่งเหล่านี้หายไปนั้นหมายถึงไม่มีส่วนป้องกันความร้อน-เย็นที่จะมากระทบกับเนื้อฟันที่อยู่ภายใน จึงมีอาการเสียวของฟันเกิดขึ้น เคลือบฟันคลุมสิ้นสุดที่ตำแหน่งคอฟันเหมือนฟันหน้า



เคลือบฟันจะมีเฉพาะส่วนของตัวฟันที่อยู่เหนือเหงือกเท่านั้นถือเป็นจุดแบ่งทางกายวิภาคของฟัน โดยมีขอบเหงือกเป็นเส้นแบ่ง

โดยที่ธรรมชาติของผิวเคลือบฟันมีสีขาว เงามาม การดูแลให้คงสภาพของผิวเคลือบฟันจึงเป็นสิ่งที่ต้องการของทุกคนที่รักความสวยงาม สะอาด หากแต่ว่าการดูแลรักษาในปัจจุบันพบว่า มีความไม่เข้าใจในเรื่องนี้อยู่มาก อันเนื่องมาจากการดูแลตัวเอง ส่วนหนึ่งก็คือการแปรงฟันที่ผิดวิธี และการขยั้นแปรงฟันหลังอาหารทุกมื้อ 3 เวลา ทั้งเช้าและเย็น การแปรงฟันครั้งละนานๆ 5-10 นาที การใช้ขนแปรงที่แข็งหรือนิ่มเกินไป จะเป็นตัวการทำลายผิวเคลือบฟันให้บางลงอย่างรวดเร็ว ซึ่งเมื่อผิวเคลือบฟันบางลงหรือหายไป ในตำแหน่งที่ถูกขนแปรงกระทำบ่อยและนาน สีของเนื้อฟันที่เป็นสีเหลืองจะเด่นชัดขึ้นฟันที่อยากให้ขาวก็กลายเป็นเหลือง การใช้ขนแปรงที่แข็ง จะทำให้ผิวฟันมีลักษณะเป็นสิ่งที่เรียกว่า รอยขนแมว ในขณะที่การใช้ขนแปรงที่นิ่มเกินไป ผิวฟันจะออกมาในลักษณะกลมมนเป็นเงาแวว แต่เป็นสีเหลือง เห็นเป็นชั้นของผิวเคลือบสีบางที่ตำแหน่งรอยต่อของฟัน แต่ตรงกลางเป็นสีเหลือง ในบางครั้งมีอาการของการเสียวฟันเมื่อถูกน้ำร้อน-เย็น

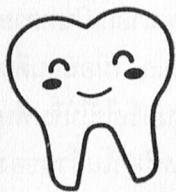


2. เนื้อฟัน ปกติจะมีสีเหลือง หากนำมาขัดขวางแล้วส่องดูด้วยกล้องจุลทรรศน์จะพบว่าโครงสร้างของเนื้อฟันนั้น จะมีลักษณะคล้ายท่อทรงกระบอกตรงเหมือนหลอดกาแฟที่มีตรวมกัน โดยที่ปลายด้านหนึ่งจะติดอยู่กับผิวเคลือบฟัน ส่วนปลายอีกด้านหนึ่งจะไปสิ้นสุดที่โพรงประสาทฟันต่อเหล่านี้ปกติจะเป็นเส้นทางส่งน้ำมาหล่อเลี้ยงจากเส้นเลือดภายในโพรงประสาทฟันมาสร้างความชุ่มชื้นให้ตัวฟันในขณะเดียวกันก็สามารถส่งผ่านสิ่งแปลกปลอม ความรู้สึกรื้อเย็นจากภายนอกฟันเข้าสู่ประสาทฟันภายในได้ หากมีการทำลายหรือสูญเสียผิวเคลือบฟันไป อาการเสียวฟันของคนที่มีฟันผุหรือสึกของตัวฟันด้านบนเกิดขึ้นจากสาเหตุนี้ ยังมีการผุ หรือสึกของผิวเคลือบฟันมาจนถึงเนื้อฟันลึกมากเท่าใด อาการเสียวจะมีมากขึ้นจนถึงปวด เมื่อถึงโพรงประสาทฟัน เชื้อโรคหรือแบคทีเรียจากภายนอกฟันก็สามารถใช้เส้นทางของท่อนี้เข้าสู่โพรงประสาทฟันด้านใน เกิดการทำลายเนื้อเยื่อเซลล์ภายใน เกิดอาการปวดได้ในลักษณะเฉียบพลันหรือเรื้อรังได้ ผ่านรอยแตกร้าวของเนื้อฟัน โดยที่เนื้อฟันไม่ร่อนผุเลยแต่ก็พบน้อย ไม่บ่อยนัก

3. โพรงประสาทฟัน อยู่ชั้นในสุด เป็นที่อยู่ของเส้นประสาทเส้นเลือด เส้นน้ำที่มาหล่อเลี้ยงตัวฟัน สร้างความมีชีวิตให้กับตัวฟันทำให้โครงสร้างทั้งหมดในส่วนที่เป็นกระดูกมีความชุ่มชื้นตลอดเวลาเปรียบเสมือนสมองหัวใจของตัวฟัน หากมีสิ่งแปลกปลอมภายนอกเข้ามาถึงจุดนี้ได้ จะมีอาการปวดที่รุนแรงและตลอดเวลา เมื่อมีการทำลายในส่วนที่เป็นเซลล์เนื้อเยื่อภายในโพรงประสาท จะเกิดการเน่าเสียเกิดก๊าซ มีทั้งกลิ่นและแรงดันภายใน อาการปวดจะรุนแรงมากหากมีการลุกลามลงไปถึงปลายรากฟัน มีการทำลายของเซลล์กระดูกเนื้อเยื่อที่บริเวณปลายรากฟัน จำนวนสิ่งเน่าเสียและแรงดันที่จะไปกดทับ บรรดาเส้นประสาทในส่วนต่างๆ จึงมีมากมายอาการปวดของฟันเหล่านี้รุนแรงมากสิ่งหนึ่งที่จะลดอาการปวดได้ก็คือต้องหาทางให้เกิดการระบายของแรงดันที่เกิดขึ้น

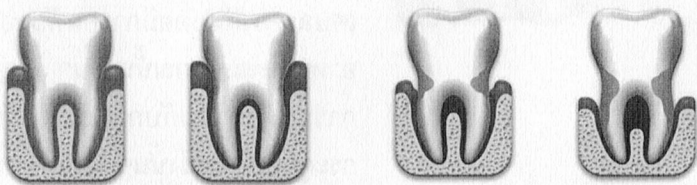
เหล่านี้โดยที่บางครั้งสภาพทางกายวิภาคของฟันและจุดที่เกิดการติดเขื่อนนั้นก็มีส่วนช่วยบรรเทาได้เช่น ตำแหน่งของรากฟันอยู่ชิดกับสันกระดูกหรือเพดานปาก เมื่อมีการทำลายกระดูกแล้วทะลุผิวเหงือก เกิดเป็นรูเปิดของถุงหนองก็สามารถลดแรงดันที่เกิดขึ้นได้ (โดยธรรมชาติแล้วเชื้อแบคทีเรียจะเข้าไปทำลายเซลล์ในส่วนที่เป็นเนื้อเยื่อ เช่น เซลล์ของหลอดเลือดและเส้นประสาทเพราะทำได้ง่ายกว่า เมื่อทำลายเนื้อเยื่อบริเวณนี้หมดแล้ว จึงเข้าไปในส่วนที่เป็นกระดูกแข็ง ทั้งเนื้อเยื่อและกระดูกที่ถูกทำลายแล้ว จะมีสภาพเป็นซากเซลล์ที่เน่าเสียสะสมอยู่ในโพรงประสาทฟันและบริเวณปลายรากฟันในรูปของก๊าซและน้ำเสีย ขยายขนาดใหญ่ขึ้นจากเดิม) หากไม่มีรูเปิดโดยธรรมชาติ ก็ต้องอาศัยหมอเพียงอย่างเดียวครับ

4. รากฟัน โครงสร้างโดยทั่วไปจะเหมือนเนื้อฟัน แต่ไม่มีผิวเคลือบฟันหุ้ม จะมีส่วนที่เป็นกระดูกที่เราเรียกว่า เห็บฟัน เป็นตัวห่อหุ้มในชั้นแรกและมีเหงือกเป็นตัวปิดทับภายนอก หากเปรียบฟันเหมือนบ้านหลังหนึ่ง ตัวฟันก็คือตัวบ้านที่เห็นอยู่เหนือดิน เป็นสิ่งที่เรามองเห็น รากฟันก็เป็นเหมือนฐานรากของตัวบ้าน พื้นดินเหมือนกระดูกที่รองรับฟัน ตัวบ้านจะคงอยู่ได้ต้องอาศัยทั้งฐานรากและดินหากสองสิ่งเหล่านี้มีปัญหาถูกทำลายไป ตัวบ้านก็จะตั้งอยู่ไม่ได้ ปัญหาที่จะเกิดขึ้นกับรากฟันและกระดูกจะเป็นเรื่องของโรคเหงือก จุดเริ่มต้นที่พบบ่อยก็คือการแปรงฟันที่ผิดวิธี เหงือกอักเสบ กระดูกบริเวณคอฟันด้านหน้าถูกทำลาย รากฟันบริเวณคอฟันถูกทำให้สึกเป็นร่อง เมื่อมีเศษอาหารติด มีการผุของฟันทะลุไปถึงประสาทฟัน อีกชนิดหนึ่งก็คือมีเศษอาหารสะสมบริเวณขอบเหงือก บริเวณซอกฟัน และตัวฟันกลายเป็นก้อนแข็ง เป็นหินปูน ลุกกลามลงไปในเหงือก ทำลายกระดูกที่อยู่รอบตัวฟัน การดำเนินของโรคค่อยเป็นค่อยไปเป็นเวลานานๆ 5-10 ปีขึ้นไป เหมือนน้ำใต้ดินที่ไหลเซาะดินบริเวณฐานรากของบ้านเมื่อถึงจุดหนึ่ง บ้านก็เริ่มโอนเอน ตัวฟันก็เช่นกัน จะเริ่มโยก ไม่สามารถอยู่ในปากได้



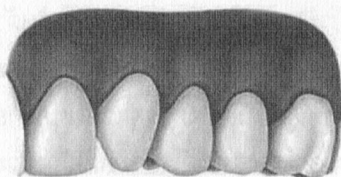
อวัยวะภายในปากที่ไม่ใช่ฟัน

กระดูก เป็นส่วนยึดฟันให้คงอยู่ในปากและใช้งานได้ตามปกติกระดูกในส่วนที่เป็นฐานยึดฟัน จะเรียกร่างๆ ว่า เหงือก ฟัน จะมีรูปร่างที่เหมาะสมกับตัวรากฟันในแต่ละซี่ กระดูกส่วนเพดานจะมีมวลหรือความหนาแน่นหนา เฉพาะส่วนติดกับขอบเหงือกเท่านั้นภายในจะมีลักษณะเป็นโพรงกระดูกพรุนๆ คล้ายกับกระดูกในส่วนต่างๆ ของร่างกาย แต่กระดูกในขากรรไกรล่างจะมีลักษณะเฉพาะที่ ภายในเนื้อกระดูกจะแน่นโดยตลอด มีส่วนที่เป็นกระดูกพรุนๆ น้อยมาก อันเนื่องมาจากเป็นส่วนที่เคลื่อนไหวได้ ไม่มีส่วนที่เป็นกระดูกติดกับร่างกายเลย ยึดติดกับกะโหลกศีรษะ โดยอาศัยเอ็นและกล้ามเนื้อใบหน้าที่ทั้งหมดเป็นตัวช่วยเท่านั้น ธรรมชาติจึงสร้างให้กระดูกขากรรไกรล่างมีความหนาแน่นของมวลกระดูกมาก เพิ่มความแข็งแรงให้แก่ขากรรไกรล่าง

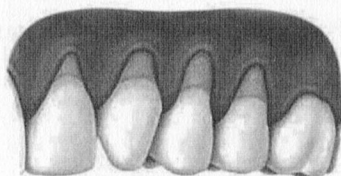


เหงือก เป็นสิ่งห่อหุ้มเนื้อเยื่อเซลล์ของร่างกายมนุษย์เหมือนผิวหนังที่อยู่ภายนอกร่างกาย แต่ผิวเหงือกมีความบางมาก มีเส้นเลือดฝอยและเส้นประสาทรับความรู้สึกอยู่จำนวนมากเมื่อมีสิ่งกระทบจากภายนอกแม้เพียงเล็กน้อยก็จะทำให้มีเลือดไหลซึมออกมา หากมีการอักเสบของเหงือกบริเวณไหน

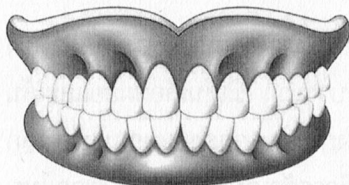
ก็ตามในปาก บริเวณนั้นจะมีการเพิ่มจำนวนเส้นเลือดฝอยขึ้นมาอีกเป็นหลายเท่า สีเหงือกจึงมีสีแดงมากกว่าปกติ บางรายที่เป็นโรคเหงือก เมื่อนอนตื่นขึ้นมา บางครั้งยังรู้สึกว่ามีเลือดไหลอยู่ในปาก การแปรงฟันหรือใช้ไหมขัดฟัน กระทั่งจะมีเลือดออกเป็นจำนวนมากเช่นกัน บริเวณที่ผิวเหงือกในส่วนของด้านล่างใต้ลิ้น จะเป็นที่อยู่ของต่อมน้ำลายเป็นจำนวนมาก และเป็นที่อยู่ของต่อมรับรสอาหารต่อมเล็กๆ อีกหลายอันด้วย

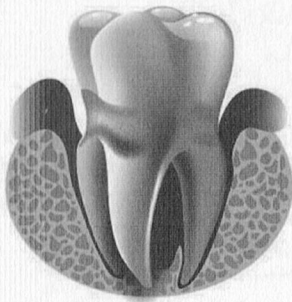


การอักเสบของเหงือกที่ทำให้เกิดอาการปวดมี 2 ชนิดคือ แบบที่มีหินปูนเกาะที่ฟันและแบบที่ไม่มีหินปูน ทั้ง 2 ชนิดมีผลที่ทำให้กระดูกที่เป็นตัวแบ่ฟัน ถูกทำลาย

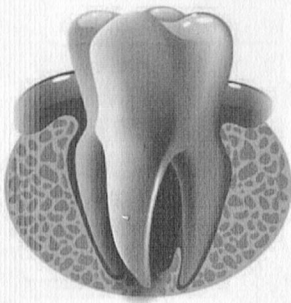


1. ในส่วนที่ไม่มีหินปูนเกาะนั้น มักจะเป็นบริเวณซอกฟันเป็นส่วนใหญ่ มีรอยผุของฟัน อาจจะเป็นฟันสึกก็ได้ เศษอาหารติดบ่อยมีการกดทับของเศษอาหารสะสมบริเวณนั้นนานๆ เหงือกมีการยุบตัวพร้อมกับการละลายตัวของกระดูกในตำแหน่งนั้นๆ จุดที่พบบ่อยอีกแห่งก็คือบริเวณด้านท้ายของฟันซึ่งสุดท้ายที่ทำความสะอาดไม่ถึงบริเวณติดกับตำแหน่งฟันที่ถูกถอนไปแล้วนานๆ หรือบริเวณซอกฟันที่มีการลอยตัวของฟัน สู่ตำแหน่งช่องว่างของฟันที่ถูกถอนไป

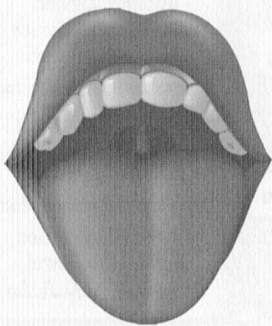




2. ในส่วนที่มีหินปูน โรคเหงือกจะค่อยๆ ดำเนินไปอย่างช้าๆ จากคราบอาหารที่ตกค้าง ในรูปของพลัค เปลี่ยนสภาพเป็นหินปูนเกาะ ที่ตัวฟันและซอกฟัน ลูกกลามลงสู่ขอบเหงือก ค่อยๆ ทำลายกระดูกที่อยู่โดยรอบฟันไปเรื่อยๆ ใช้เวลาในการดำเนินของโรคอย่างช้าๆ นาน เป็น 10 ปีขึ้นไป

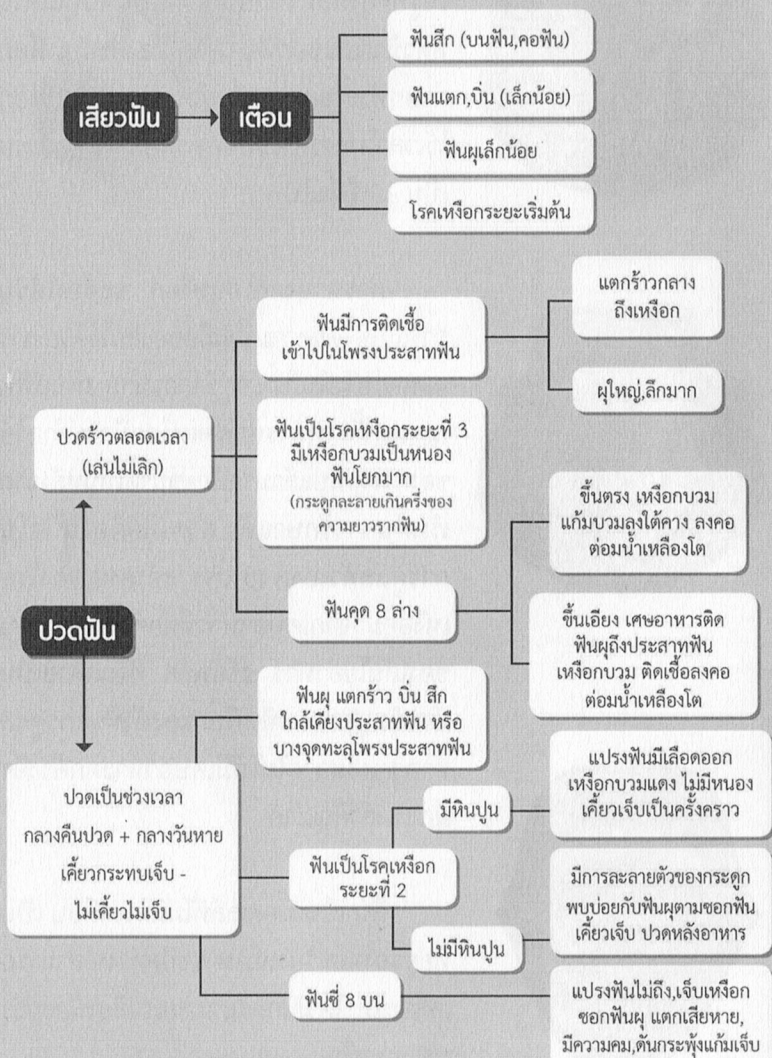


การหายจากโรคเหงือก จะต้องได้รับการแก้ไข โดยความร่วมมือของคนไข้ด้วย การจะหายหรือไม่ก็ขึ้นอยู่กับว่าการมาพบหมอฟัน ณ ขณะนั้น อาการขอโรคเหงือกมีการทำลาย ของกระดูกไปแล้วมากน้อยขนาดไหนหลังจาก เริ่มต้นการรักษาแล้ว ตัวคนไข้ต้องใส่ใจใน การดูแลตัวเองด้วย เพราะต้นเหตุของโรค เหงือกมาจากเศษอาหารที่ตกค้างในรูปแบบ ของเส้นใยอาหาร หรือพลัค ที่จะกลายเป็น ก้อนหินปูนสะสมที่เหงือกและตัวฟันการดูแล ทำความสะอาดไม่ให้มีเศษอาหารตกค้างจึง มีความสำคัญมาก



ลิ้น เป็นเนื้อเซลล์ที่ไม่มีผิวเคลือบ เป็น ที่อยู่ของต่อมรับรสอาหารชนิดต่างๆ สามารถ เคลื่อนไหวได้ มีเส้นเลือดฝอยมาเลี้ยงน้อยกว่า บริเวณเหงือก

แผนผังแสดงอาการเมื่อมีความผิดปกติที่ฟัน (จากอาการสู่ความน่าจะเป็น)





ฟันกับเหงือก เรื่องของการปวดฟัน



คนไข้ที่มีปัญหาปวดฟันมักจะคิดว่ามีแต่ฟันผุเท่านั้นที่จะทำให้ปวดฟันได้ ในที่นี้จะพูดถึงคนไข้ 90% ที่มาพบหมอฟันเพราะมีอาการปวดฟันอาการปวดฟันจะแยกสาเหตุใหญ่ๆ ได้ 3 ประการ คือ

1. จากตัวฟัน
2. จากเหงือก
3. จากเหงือกและฟัน

1. สาเหตุจากตัวฟัน คือ ฟันผุ ถ้าฟันผุระดับเคลือบฟันจะไม่แสดงอาการ โดยบริเวณที่ผุ ผิวเคลือบฟันจะเปลี่ยนเป็นสีน้ำตาลหรือดำเมื่อผุถึงชั้นเนื้อฟันก็จะเริ่มมีอาการเสียว และถ้าถึงประสาทฟันเมื่อไหร่จะมีอาการปวดแบบต่อเนื่อง ปวดร้าวตลอดเวลา ทานยาแก้ปวดและแก้อักเสบจะช่วยทุเลาได้ ถ้ามีการอักเสบถึงปลายรากมักเป็นถุงหนองบวมและทำให้ฟันโยกลอยขึ้นมา เมื่ออักทะบฟันจะเจ็บ ถ้าไม่บวมลอยขึ้นมา ก็จะมีรอยเปิดถุงหนองด้านข้างฟัน อาการบวมของเหงือกจะอยู่ต่ำกว่าขอบเหงือกโคนฟันตั้งแต่ 5 มม.ขึ้นไป จนถึงร่องกระพุ้งแก้ม สามารถแยกออกจากอาการบวมจากโรคเหงือกโดยตรง

ที่จุดนี้ คือถ้าบวมจากเหงือก จะบวมบริเวณขอบเหงือกรอบฟันด้านใดด้านหนึ่ง หรือทั้งซี่ซึ่งจะมีผลให้ฟันโยก และกััดกระแทบเจ็บเหมือนกับสาเหตุจากฟันผุเป็นหนองปลายรากแต่แยกอาการปวดได้โดยถ้าปวดจากเหงือกจะไม่ปวดตลอดเวลา อดน้ำเกลือแล้วจะดีขึ้น

2. สาเหตุจากเหงือก สิ่งที่เราเห็นได้ชัดก็คือ จะมีคราบอาหารและหินปูน เกาะอยู่ตามฟันและขอบเหงือก ในรายที่เป็นมากจะมีอาการฟันโยกและเลือดออกเวลาแปรงฟัน หินปูนจะแทรกเข้าไปอยู่ในระหว่างตัวฟันและเหงือก และค่อยๆ ทำลายกระดูกส่วนที่ยึดติดตัวฟัน เหงือกจะเริ่มมีสีแดง บวม และร่นจนถึงรากฟัน ในบางรายอาจไม่เห็นหินปูนเกาะแต่จะมีเหงือกบวมแดงที่จุดใดจุดหนึ่งบริเวณคอฟัน ใช้เครื่องมือเช็ดดูจะพบชอกหรือร่องลึกลงไปในกระดูกรอบๆ ตัวฟันในตำแหน่งที่บวมนั้นอาการปวดจากเหงือกจะไม่ปวดตลอดเวลา แต่จะเจ็บมากเวลาฟันกระทบหรือเคี้ยวอาหาร

3. สาเหตุจากฟันผุและเหงือกอักเสบ ส่วนใหญ่จะพบฟันผุตามซอกระหว่างซี่ฟัน ฟันซ้อนติดกัน ทำความสะอาดลำบากมีการถอนฟันออกไปบางซี่ ฟันซี่ข้างเคียงล้มเอียงเกิดเป็นชอก ฟันคู่สบขึ้น - ลงในตำแหน่งที่ถอนฟันออกไป เมื่อเศษอาหารติดบ่อยๆ ฟันจะผุขณะเดียวกันเศษอาหารที่ตกค้างก็จะไปกดเหงือก ทำให้เกิดการอักเสบของเหงือกร่วมด้วยปวดเหมือนปวดฟัน ถ้าฟันผุไม่ถึงประสาทฟันจะมีอาการปวดตุบๆ ไม่ปวดร้าวตลอดเวลา อาการส่วนใหญ่จะมีการเสียวฟัน ดื่มน้ำเย็นไม่ได้เวลาเคี้ยวอาหารจะปวดมากหรือปวดหลังเคี้ยวอาหารสักพักขึ้นอยู่กับการเป็นรูใหญ่น้อยขนาดไหนลักษณะนี้การอุดฟันอย่างเดียวจะไม่หายจะต้องมีการรักษาเหงือกโดยการขูดเหงือกและเกลารากฟัน อาการของเหงือกอักเสบจะค่อยๆ หายไปหลังจากอุดฟันในตำแหน่งชอกฟันนั้นๆ (หากไม่มีเศษอาหารเข้าไปติดชอกนั้นอีก)



นานาอาการปวดฟัน

ฟันของคนเราเป็นอวัยวะหนึ่งในร่างกาย ซึ่งจะต้องทำหน้าที่ทุกวัน วันละ 3 เวลา และบางครั้งก็มีมือพิเศษอีก จิริงอยู่ที่ว่าฟันถือเป็นกระดูกที่มีความแข็งแรงมาก ถูกสร้างขึ้นมาให้อยู่กับร่างกายตลอดจนสิ้นอายุขัย หากแต่ว่าฟันจะอยู่คงทนได้นานในปากนั้น จะต้องได้รับการดูแลที่ดีจากเจ้าของ หลังจากการใช้งานทุกครั้ง ใส่ใจดูแลเมื่อมีอาการผิดปกติเกิดขึ้น จะมีอาการที่เรียกว่า อาการเตือน เช่น อาการเสียวฟัน เจ็บเหงือก มีเลือดออกขณะแปรงฟัน เคี้ยวอาหารเจ็บเสียวเป็นบางครั้ง กินน้ำร้อน - เย็นเสียวไปจนถึงปวดฟันมากๆ กินไม่ได้นอนไม่หลับอาการเตือนเหล่านี้จะต้องได้รับการแก้ไขให้กลับคืนสู่สภาพปกติ ใช้งานได้มีปัจจัยเริ่มต้นจากอาการเจ็บปวดเหล่านั้นมาน้อยขนาดไหนลักษณะอาการผิดปกติจะต้องบอกให้หมอทราบอย่างละเอียดซึ่งก็เป็นหน้าที่ของหมอฟันอีกเหมือนกันที่จะต้องซักถามอาการอย่างละเอียดเพื่อประกอบกับตรวจในช่องปาก ซึ่งโดยปกติคนไข้มักจะบอกเพียงสั้นๆ ว่า เสียวปวด เจ็บตรงไหน สิ่งที่หมอฟันต้องถามก็คือ เสียวหรือปวดเจ็บเวลาไหน ตลอดเวลาหรือเป็นบางครั้งช่วงเวลาตื่นน้ำหรือเคี้ยวอาหาร เวลาแปรงฟันปวดเจ็บเป็น ครั้งคราวปวดตุบๆ หรือปวดร้าว ในบางครั้งคนไข้บางคนก็เก่งขนาดบอกว่าให้หมอรักษารากฟัน หรือรักษาเหงือก อุดฟันเลยหมอ ซึ่งบางครั้งก็จริงอย่างที่คนไข้บอก แต่บางครั้งก็

ไม่ใช่ การตรวจวินิจฉัยเป็นหน้าที่ของหมอฟันที่จะต้องทำให้ได้อย่างละเอียดและรอบรู้อย่างที่บอกเมื่อซักถามอาการอย่างละเอียดแล้วก็จะเกิดข้อวินิจฉัยในกลุ่มอาการของฟันขึ้นนั้นๆ ได้ การตรวจในช่องปากจะเป็นการแยกโรคของฟันได้อย่างชัดเจนขึ้น การเอ็กซเรย์ฟันนั้น ถือเป็นเรื่องสนับสนุนการตรวจวินิจฉัยเท่านั้น ไม่ใช่สิ่งที่บอกเราได้ทุกอย่าง รอยโรคทุกอย่าง กว่าร้อยละ 90 สามารถตรวจสรุปได้ โดยไม่จำเป็นต้องเอ็กซเรย์ ปัญหาความเจ็บปวดต่างๆ หากตรวจพบได้เร็ว การหายจากความทุกข์ทรมานต่างๆ ก็จะเร็วขึ้น ประสบการณ์ ความรู้ ความเข้าใจ ในลักษณะของโรคของหมอฟัน จะช่วยแก้ปัญหาให้คนไข้ได้อย่างรวดเร็วอาการเจ็บปวดฟันนั้น พอจะสรุปเป็น

อาการที่สำคัญตามลักษณะของรอยโรคที่เกิดขึ้นกับฟัน ได้ก็คือ

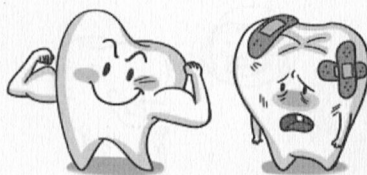
1. อาการปวดร้าว ปวดเจ็บตลอดเวลาต่อเนื่องกัน แบบชนิดที่เรียกว่าเล่นไม่เลิก ต้องกินยาช่วยตลอดเวลาทุก 4 ชั่วโมง นั้นหมายถึงมีการติดเชื้อเข้าไปในโพรงประสาทฟันหรือติดเชื้อที่เหงือกอวัยวะที่อยู่รอบหรือปลายรากฟัน

2. อาการปวด เจ็บ เสียว เกิดเป็นช่วงเวลาไม่ต่อเนื่องกัน เช่นปวดช่วงกลางคืน ปวดเวลากินข้าวไปกระทบถูก จะเกิดขึ้นกับฟันที่มีการแตกร้าว หรือการผุเป็นรูทะลุใกล้เคียง หรือบางจุดถึงประสาทฟัน มีเหงือกอักเสบ มีการละลายตัวของกระดูกบริเวณซอกฟันร่วมกับการผุของฟัน หรือไม่ก็ตามเราสามารถแยกสาเหตุของการปวดของฟันได้เป็น 2 ลักษณะตามช่วงเวลาของการติดเชื้อคือ อาการปวดจากผลทางด้านชีวภาพ และอาการปวดจากผลทางด้านกายวิภาค



1. อาการปวดจากผลทางด้านชีวภาพ คือ ช่วงเวลาที่มีการติดเชื้อที่โพรงประสาทฟันและคลองรากฟัน เชื้อยังอยู่ในตัวฟันเท่านั้น อาการปวดเป็นผลจากเชื้อเข้าไปทำลายเนื้อเยื่อในส่วนที่เป็นประสาทรับความรู้สึกของตัวฟัน ขณะเดียวกันก็จะทำลายเนื้อเยื่อเซลล์ของเส้นเลือดฝอย และน้ำที่อยู่ในโพรงประสาทฟัน เป็นอาการปวดที่ติดเชื้อโดยตรง ซึ่งอาการปวดจะรุนแรงมาก จะมีอาการปวดร้าวตลอดเวลา ปวดต่อเนื่องกัน

2. อาการปวดจากผลทางด้านกายวิภาค เมื่อเชื้อผ่านจากปลายรากเข้าสู่อวัยวะที่ห่อหุ้มปลายรากฟัน จะมีการทำลายของเซลล์ในส่วนที่เป็นเยื่อหุ้มปลายราก กระดูกที่รองรับฟัน เกิดเป็นถุงหนองหรือไม่ก็เป็นการบวมในลักษณะของการติดเชื้อในส่วนของโพรงกระดูก เข้าสู่ระบบการหมุนเวียนของเลือดลงต่อมน้ำเหลืองและเนื้อเยื่อ บริเวณใบหน้าหรือใต้คาง เมื่อมีการบวมจะเกิดแรงดันภายในบริเวณที่บวมดันตัวฟันให้ลอยขึ้นมาจากตำแหน่งเดิมเกิดการกระทบฟันไม่ได้ กัดเจ็บ แรงดันที่เกิดขึ้นจะไปกดเซลล์ประสาทที่รับความรู้สึกในบริเวณที่เกิดขึ้นนั้นๆ ส่งผลทำให้เกิดอาการปวดที่ฟันรุนแรง ถ้าจะลดอาการปวดได้ ต้องหาทางที่จะต้องลดแรงดันที่เกิดขึ้นจากการอักเสบนี้ให้ได้ เมื่อลดแรงดันนี้ได้ อาการปวดจะหายได้อย่างรวดเร็ว และให้ผลในทันทีที่ทำ อาการปวดเหล่านี้ ถ้าเป็นไม่มาก จะเจ็บปวดในบางช่วงเวลา แต่ถ้าเป็นมากก็จะปวดตลอดเวลา มักจะเกิดขึ้นกับฟันที่ผุหรือแตกที่มี เคยมีประวัติการปวดมาแล้วครั้งหนึ่ง และอาการปวดบวมที่เนื้อเยื่อ อันเนื่องจากการขึ้นของฟันคุดซี่ 8 ล่าง



เสียวและปวด สาเหตุจากตัวฟัน

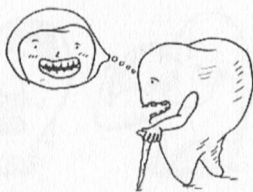


การเสียวฟันก็คล้ายอาการปวดหัวเป็นไข้ของร่างกายภายนอกเมื่อมีความผิดปกติที่ส่วนหนึ่งส่วนใดภายในหรือผิวหนังของร่างกายมีการติดเชื้อหรือกระทบกระเทือนสัมผัสจากสิ่งเร้าภายนอกร่างกายการเสียวฟันจึงเป็นสิ่งที่เตือนให้เราทราบว่า ฟันมีอาการไม่ปกติ สิ่งแรกที่จะต้องรู้จักคือ เสียวเวลาไหน

ฟันสึก

ฟันสึกบนตัวฟัน อาการกินน้ำเย็นเสียว เคี้ยวเสียว เป็นบางครั้งหรือทุกครั้ง มีรอยสึกเป็นแอ่งบนตัวฟัน อาการมากขึ้นขึ้นอยู่กับการสึกนั้นใกล้เคียงโพรงประสาทฟันมากน้อยขนาดไหน

ฟันสึกที่โคนฟันหรือคอฟัน อาการเสียวจะคล้ายสึกด้านบนฟันแต่เคี้ยวไม่เจ็บไม่เสียว ถ้าสึกน้อย แปร่งฟันเสียว สึกมาก โดนลมโดนน้ำเสียวแปลบ จะเสียวลักษณะแปลบจืดขึ้นหัว ถ้าใกล้โพรงประสาทมากขึ้น มีรอยสึกตั้งแต่ 1 มม. ขึ้นไป

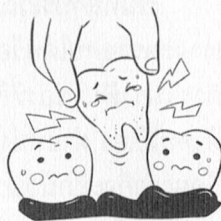
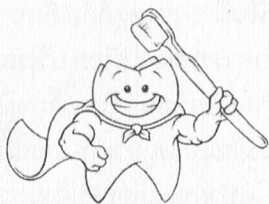


ฟันที่สึกบริเวณคอฟัน สาเหตุก็คือเกิดจากการแปรงฟันที่ผิดวิธี เราจะตรวจพบได้พร้อมกับการร่นของเหงือก บริเวณโคนฟันทุกซี่ ตามแนวการแปรงฟัน ร่องที่สึกมากน้อยขึ้นอยู่กับความขยันในการแปรงฟันของตัวเอง ตำแหน่งไหนขยันแปรงถูนานก็จะสึกมาก ตำแหน่งไหนแปรงน้อยกว่าก็จะสึกน้อยกว่า ในปากของแต่ละคนจึงมีการสึกคอฟันที่ไม่เท่ากัน การเสียวฟันมากน้อยในแต่ละคนก็ไม่เท่ากันเหมือนกัน บางคนสึกเป็นร่องนิดเดียวเหมือนขนแมวก็เสียวมาก ในขณะที่บางคนสึกมากเป็นมิลหรือครึ่งมิล ก็ยังไม่มีความรู้สึอะไร ซึ่งก็คงให้นิยามของความเสียวฟันประเภทนี้ไม่ได้เหมือนกัน

ฟันแตกบิ่นและร้าว อาการคนไข้จะมักรู้ตัวและมีอาการเสียวมากน้อยขึ้นอยู่กับรอยแตกบิ่นและตำแหน่งที่แตก ในกรณีแตกบิ่นบนตัวฟัน ในช่วงที่เป็น ผิวเคลือบฟันจะมักไม่ค่อยเสียว จะรู้สึกรำคาญในความคมมากกว่า แต่หากแตกในลักษณะร้าวลึกลงกับชั้นเนื้อฟันก็จะมีอาการเสียวและจะมากขึ้นจนถึงปวด ในกรณีที่ลึกถึงประสาทฟัน ซึ่งจะเป็นลักษณะที่เคี้ยวถูกกระทบไม่ได้ จะมีอาการเจ็บเสียวปัดขึ้นสมองทันที แต่หากรอยแตกร้าวนั้นลงลึกถึงส่วนที่เป็นรากฟันที่มีเหงือกเป็นตัวช่วยรัดติดกับตัวฟันชิ้นส่วนของฟันที่แตกร้าวนี้จะไม่หลุดออกมาในทันทีซึ่งจะมีการของเหงือกบวมร่วมด้วย ซึ่งถ้าลึกลงไปเท่าใด ตำแหน่งที่บวมก็จะลึกตามลงไป บริเวณที่ร่อยร้าวลึกลงไปและถ้าคนไข้ปล่อยทิ้งไว้หลายวันอาการบวมเจ็บก็จะกินวงกว้างขึ้นเนื่องจากการระคายเคืองของรอยแตกร้าวนั้นจะทำให้เหงือกบวม อักเสบมากขึ้น ซึ่งคนไข้จะกระทบกัดฟันไม่ได้ จะเจ็บปวดมาก

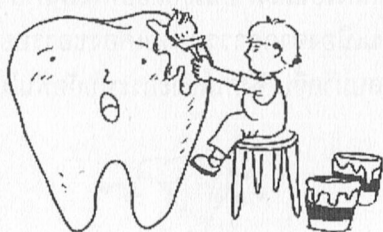


ฟันผุ



การเสียวฟันจากฟันผุ

รูหรือร่องที่เรียกว่า ฟันผุ ต่างจากฟันสึกที่บางครั้งฟันสึกก็ไม่จำเป็นต้องอุดตรงที่สาเหตุของการสึกเกิดจากเหตุที่เป็นแรงกระทำจากภายนอก เช่น การแปรงฟัน การเคี้ยวอาหารแข็งๆ บ่อยๆ การนอนกัดฟัน หรือการเคี้ยวอาหารแบบไม่อ้าปาก รอยสึกหรือร่องหลุมเหล่านี้ หากเรารู้สาเหตุแล้วหลีกเลี่ยงไม่ทำซ้ำอีก การลุกลามของขนาดก็จะไม่ใหญ่กว้างขึ้นอีก เนื้อฟันจะยังคงแข็งแรงและเป็นสีปกติแต่ในขณะที่ฟันผุรุกรูที่เกิดขึ้นจะมีขนาดใหญ่โตและกว้างขึ้นเรื่อยๆ อันเนื่องจากการทำลายของเชื้อแบคทีเรีย โดยใช้คราบเศษอาหารที่ตกค้างในรูฟันนั้นๆ เนื้อฟันจะมีสีดำและนุ่ม หากตรวจพบเมื่อไหร่ก็ตาม ถ้าสามารถอุดได้ก็ให้อุดในทันที ก่อนที่การผุนั้นๆ จะลุกลามถึงโพรงประสาทฟัน จนเกิดมีอาการปวดเจ็บฟันอย่างรุนแรงขึ้น



ฟันผุดำแหน่งเดียวหรือด้านเดียว

อาการเสียวฟันอาจจะยังไม่เกิดขึ้นในรายที่เริ่มมีการผุเพียงเล็กน้อย **ด้านหน้าและด้านใน**ของฟันหน้าจะเห็นรูดำๆ มากกว่าการเสียวฟัน **คอฟันด้านนอกและด้านใน**ของฟันกรามจะมีการเสียวมากกว่า โดยเฉพาะตำแหน่งที่เป็นซอกฟันติดกับเหงือก ฟันพวกนี้เมื่อโดนน้ำจะเสียวเล็กน้อยขึ้นอยู่กับรอยผุของฟัน ในขณะที่บริเวณคอฟันด้านนอกจะเสียวเมื่อโดนลม หรือแปรงฟันร่วมด้วย ฟันพวกนี้จะเคี้ยวไม่เจ็บไม่รู้สึก ในขณะที่เป็นฟันผุด้านบนฟันของฟันหลัง นอกจากอาการเสียวจะมีการเคี้ยวและเจ็บเป็นบางครั้งร่วมด้วย หากผุมากใกล้ประสาทฟันมากขึ้นเท่าไร การเคี้ยวเจ็บก็จะมีมากขึ้น บางครั้งถึงขนาดเคี้ยวอาหารในตำแหน่งนั้นไม่ได้เลยทีเดียว

ฟันผุมากกว่าหนึ่งด้าน

การเสียวฟันมีมากขึ้น โดนลมโดนน้ำจะมีการเสียวมากขึ้นฟันหน้าอาจจะน้อยหน่อย แต่ฟันกรามมีมากกว่า ตำแหน่งที่ผุร่วมกันก็มักจะรวมกับบริเวณที่เป็นซอกฟัน รอยเชื่อมต่อระหว่างซี่ฟัน พวกนี้เมื่อเกิดรูขึ้นเศษอาหารจะเข้าไปติดง่าย ทำความสะอาดลำบากเศษอาหารมีการตกค้าง จะมีการอักเสบของเหงือกร่วมด้วย อาการก็คือ เสียว เจ็บ ปวดมาก เคี้ยวอาหารในตำแหน่งนั้นไม่ได้ เคี้ยวถูกเมื่อไหร่เป็นปวด อาการปวดเหงือกเมื่อมีอาหารค้างจะปวดตื้อๆ ตลอดเวลา บางครั้งไม่มากนักรำคาญ บางครั้งก็มาก ปวดร้าวเป็นระยะ หากรอยผุยังไม่ถึงประสาทฟัน การปวดจะไม่เกิดขึ้น ตลอดเวลาจะมีระยะเวลาการปวดเป็นช่วงๆ หากรอยผุลึกใกล้เคียงที่จะทะลุประสาทฟันแล้ว อาการจะเป็นลักษณะที่เคี้ยวถูกแล้วจะมีการปวดจี๊ด ปวดร้าวขึ้นสมองทันที เจ็บครั้งเดียวหรือพักเดียวก็หาย เมื่อไม่กระทบรอยผุนั้นอีก หากรอยผุทะลุประสาทฟันเมื่อไหร่ จะมีการปวดร้าว ปวดมาก ตลอดเวลา ซึ่งการปวดช่วงนี้ถือว่ารุนแรงมาก ต้องกินยาแก้ปวดช่วยตลอด และจะต้องรีบให้หมอกรักษาอย่างทันที เพื่อลดอาการปวดเหล่านี้

ฟันที่ผุทะลุประสาทฟัน



เมื่อมีอาการปวดแล้วนั้น หากเชื้อที่เข้าไปถึงปลายรากฟัน จะเกิดการอักเสบบริเวณปลายรากฟัน มีการทำลายกระดูกที่เป็นส่วนรองรับปลายรากฟัน เกิดเป็นถุงหนองบวมเล็กน้อยขึ้นอยู่กับระดับของความรุนแรงของเชื้อในขณะนั้นๆ จะมีอาการของฟันทั้งซี่โยกคลอนขึ้นมา ขยับจากตำแหน่งเดิมที่เคยอยู่ กระแทบฟันไม่ได้ จะเจ็บทันทีเมื่อกระแทบ เหงือกจะมีอาการบวมบริเวณต่ำกว่าขอบเหงือกลงไปตั้งแต่ 5 มม.ไปที่ตำแหน่งปลายรากฟันขึ้นนั้นๆ แต่จะไม่บวมบริเวณขอบเหงือก (ถ้าบวมจากเหงือกอักเสบ จะมีการบวมบริเวณขอบเหงือกเป็นจุดเริ่มต้น) ในบางรายจะมีรอยเปิดของถุงหนองบริเวณเหงือกด้านนอก หรือเพดาน ตรงตำแหน่งของฟันที่ผุ แต่จะอยู่ต่ำกว่าขอบเหงือกตั้งแต่ 5 มม. ขึ้นไป ไม่ใช่ที่ขอบเหงือก การอักเสบและติดเชื้อจากการที่ฟันผุและทะลุประสาทฟันเกิดเป็นถุงหนองที่ปลายรากนี้จะรุนแรงมากน้อยต่างกัน ส่วนหนึ่งที่พบว่าความรุนแรงมากน้อยนี้มีส่วนสัมพันธ์กับสภาพภายในช่องปากเดิมของตัวคนไข้ นี่หมายถึงการเอาใจใส่ดูแลในการแปรงฟัน การอักเสบของฟันที่ผุจะรุนแรงกว่าคนที่ดูแลและใส่ใจไปพบหมอฟันการอักเสบและติดเชื้อที่ปลายรากฟันนี้ เมื่อเกิดมีอาการบวมโดยส่วนใหญ่แล้ว สาเหตุจากตัวฟันมักจะทำให้เกิดถุงหนองขึ้นมา แต่ในขณะที่ยังบางครั้ง การอักเสบหรือติดเชื้อนั้น เชื้อแบคทีเรียสามารถที่จะลุกลามไปตามเส้นเลือดฝอยหรือเส้นน้ำที่มาหล่อเลี้ยงเซลล์ต่างๆ นี้ บริเวณปลายรากฟัน เกิดการอักเสบลงตอมน้ำเหลือง หรือเนื้อเยื่อกระดูกโดยมีการทำลายของกระดูกแบบไร้ทิศทางกระจายไปที่บริเวณใกล้เคียงกับฟัน มีอาการบวม อีกลักษณะหนึ่งซึ่งไม่ใช่ถุงหนองซึ่งขอเรียกการบวมเนื้อเยื่อในลักษณะนี้ว่าเป็นการบวมแบบฟองน้ำการบวมแบบถุงหนอง เราสามารถที่จะเจาะให้ถุงหนองนั้นๆ แตกเพื่อลดอาการปวดของฟันได้ในทันทีและได้ผลมาก

ในขณะที่การบวมแบบพองน้ำนั้น เราไม่สามารถที่จะเจาะให้การบวมต่างๆ นั้นลดลงได้ในทันที ซึ่งต้องใช้วิธีให้ยาเพียงอย่างเดียว จะโดยการฉีดยาหรือกิน ก็สุดแล้วแต่อาการบวมนั้นๆ การบวมลักษณะนี้มักจะพบมากในบริเวณพื่นเขี้ยว และกรามน้อยด้านกรามบน และบริเวณพื่นกรามใหญ่ซึ่งในของพื่นล่าง ซึ่งการบวมของพื่นที่เป็นโรคเหงือกก็จะบวมในลักษณะนี้เช่นกัน พื่นที่เป็นโรคเหงือกรุนแรงและบวมมากๆ ก็สามารถวิธีเจาะและระบายหนองได้เป็นรายๆ เท่านั้น ส่วนการเจาะระบายถุงหนองที่ปลายรากพื่นนั้น เราใช้วิธีเจาะที่พื่นให้ทะลุถึงปลายรากพื่นก็คือว่าเป็นการระบายหนองได้แล้ว ไม่จำเป็นที่จะต้องเจาะที่เหงือกซึ่งการเจาะระบายหนองแบบพองน้ำ จะเจาะที่เหงือกเป็นส่วนใหญ่อาการปวดพื่นของพื่นที่ทะลุประสาทพื่นจนเกิดถุงหนองที่ปลายรากพื่น หากเข้าใจในหลักการสาเหตุของการปวดนั้นมี 2 ปัจจัยที่ทำให้การปวดนั้นรุนแรงมากน้อยต่างกัน สาเหตุแรกก็คือ การปวดจากการที่เชื้อเข้าไปทำลายตัวเนื้อเยื่อที่เป็นประสาทพื่น มีการทำลายของกระดูกอวัยวะที่อยู่ปลายรากพื่น เกิดเป็นที่สะสมขอกรดเซลล์ที่ตายแล้ว มีทั้งกลิ่นก๊าซเหม็นเน่าภายในประสาทพื่น ซึ่งช่วงเวลาที่เกิดการทำลายนี้ จะเป็นสาเหตุของการปวดขั้นที่ 1 เมื่อเกิดการอักเสบกลายเป็นถุงหนองเหมือนมีลูกโป่งขยายใหญ่โตขึ้นเรื่อยๆ ที่บริเวณปลายรากพื่นเกิดมีแรงดันจำนวนมากที่บริเวณปลายรากพื่น แรงดันที่ว่านี้ บางส่วนจะกดทับเส้นประสาทบริเวณใกล้เคียงและดันตัวพื่นให้ลอยขึ้น เกิดอาการกระทบพื่นไม่ได้ในทันที เป็นสาเหตุของการปวดในขั้นที่ 2 หากลูกโป่งนี้แตกหรือมีการระบายแรงดันภายในออกอาการปวดก็จะลดน้อยลงในทันที ในพื่นที่มีรอยเปิดบริเวณเหงือกด้านหน้าพื่นหรือเพดาน จึงมีอาการปวดน้อยกว่าพื่นที่ไม่มีรอยเปิด การเจาะรูพื่นตรงกลางพื่นใช้เครื่องมือเจาะแยงลงไปให้ถึงปลายพื่นจึงเป็นการลดแรงดันภายในถุงหนองนี้ ซึ่งจะลดอาการปวดอย่างได้ผลในทันทีด้วย

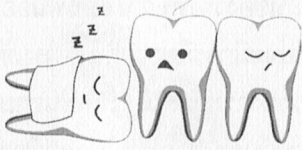
การเสียวฟันจากโรคเหงือก



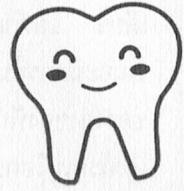
การอักเสบของเหงือก เกิดจากการที่มีคราบอาหารที่ตกค้างที่เราเรียกว่า พัลลิก เกาะติดที่ตัวฟัน เมื่อสะสมนานเข้ากลายเป็นก้อนแข็งเรียกว่า หินปูน และลุกลามเข้าไปอยู่บริเวณขอบเหงือกใต้เหงือกลงไป สะสมมากขึ้นเรื่อยๆ มีการทำลายกระดูกที่อยู่รอบๆ ตัวฟัน เหงือกจะมีสีแดงและบวม แปร่ง ฟันจะมีเลือดออกประจำ ในระยะเริ่มต้นจะไม่มีการเสียวฟัน เนื่องจากตัวหินปูนที่เกาะจะช่วยในการป้องกันไม่ให้น้ำหรือลมมากระทบกับตัวฟัน ต่อเมื่อมีการขูดเอาคราบหินปูนออก คนไข้จะมีการเสียวฟัน การเสียวฟันหลังจากการขูดหินปูนออกจะคงค้างอยู่นานหรือไม่ ขึ้นอยู่กับว่ากระดูกถูกทำลายไปแล้วมากน้อยเพียงใด ตัวรากฟันโผล่ขึ้นมาเหนือเหงือกมากน้อยแค่ไหนที่ตัวรากฟันจะไม่มีเคลือบฟันที่ป้องกันความรู้สึกเสียวได้เหมือนตัวฟัน ถ้าเป็นไม่มากร่างกายจะสร้างสารเป็นภูมิป้องกันความเสียวได้ระดับหนึ่ง แต่ถ้ามากๆ ก็ไม่หายเสียว การถูกทำลายของกระดูกจะมีผลต่อการยึดติดของฟันทั้งซี่กับกระดูก ถ้าเป็นมากจะมีทั้งอาการเสียวฟันและเคี้ยวเจ็บเป็นครั้งคราวจนถึงกับเคี้ยวไม่ได้เลยอาการเสียวฟันจากการที่เหงือกร่นจากการแปร่งฟันผิ่วิธีจะพบพร้อมกับการสึกบริเวณคอฟัน โดยสึกเป็นแนวยาวพร้อมกันที่หลายๆ ซี่สึกมากก็เสียวมาก แก้ไขโดยการเปลี่ยนวิธีการแปรงฟันให้ได้และการอุดฟัน ในตำแหน่งที่สึกการอักเสบของเหงือกไม่จำเป็นว่าจะเกิดจากคราบพัลลิกหินปูนเพียงอย่างเดียว บริเวณช่องระหว่างซี่ฟันที่มีหรือไม่มีรอยผุก็ตาม แต่มีเศษอาหารติดค้างบ่อยๆ หากเอาเศษอาหารนั้นออกไม่หมดจะเกิดการกดทับเหงือกนานๆ เกิดอาการปวดตุบๆ หรือตื้อตลอดเวลาลักษณะนี้ถ้าฟันไม่ผุก็ไม่น่าจะมีอาการ

เสีย ในตำแหน่งฟันที่ใกล้เคียงหรือติดกับช่องว่างที่มีการถอนฟันออกไป ฟันจะมีการล้มเอียงหรือในตำแหน่งคู่สบฟันจะมีการยื่นยาวขึ้น - ลงเข้าหาช่องว่างของฟันที่ถูกถอนจะมีการละลายตัวของกระดูกที่เป็นเบ้าฟันสามารถเกิดโรคเหงือกและมีอาการปวดฟันได้เหมือนกันฟันพวกนี้จะไม่ค่อยมีอาการเสีย แต่จะมีอาการปวดร้าวเป็นช่วงๆ เคี้ยวอาหารเจ็บเป็นบางครั้งที่สำคัญคือไม่ปวดต่อเนื่อง บางคนปวดกลางคืน เข้าหาหยางบางคนปวด แล้วเอาฟันกัดกันแน่นๆ แล้วหาย ที่ตัวฟันจะไม่พบรอยผุของฟันเลย การแก้ไขต้องใช้วิธีเกลารากฟันเท่านั้นในรายที่โรคเหงือกดำเนินขึ้นมาจนถึงฟันโยกแล้วกระดูกที่ยึดฟันแทบจะไม่มีเหลือแล้ว ฟันคงอยู่ในปากได้มีเพียงเหงือกเป็นตัวช่วยยึดเท่านั้น จะเคี้ยวอาหารไม่ได้ จะเจ็บตอนเคี้ยว การอักเสบเป็นหนองนั้นมักจะเกิดในปากที่มีฟันเหลืออยู่หลายๆซี่ติดกันการอักเสบเกิดขึ้นพร้อมๆ กัน จะมีอาการรุนแรง หากเหลือฟันมากและอยู่ห่างกันการอักเสบของเหงือกจะไม่รุนแรง มีเพียงบวมเฉพาะซี่ โยกกระทบไม่ได้เป็นส่วนใหญ่เท่านั้นการบวมของฟันที่เป็นโรคเหงือก จะต้องเริ่มบวมที่ขอบเหงือกที่ติดเป็นฐานของฟันเลยจะเป็นในลักษณะของบวมพองน้ำไม่ใช่แบบลูกโป่ง การเจาะระบายหนองมักจะไม่ได้ผลในการช่วยลดอาการปวดยกเว้นในกรณีที่เกิดการบวมพร้อมๆ กันในหลายซี่ติดกัน กระจายเป็นบริเวณกว้าง เช่นบริเวณกระพุ้งแก้ม การเจาะระบายทางเหงือกก็สามารถช่วยให้ทุเลาจากอาการปวดได้ แต่ส่วนใหญ่จะใช้เวลาเป็นหลักอาจเป็นชนิดฉีดยาก็ได้ ถ้าต้องการหวังผลไว หากไม่รุนแรง แนะนำให้เอาฟันที่เป็นสาเหตุออกจะดีที่สุด จะเจ็บตอนที่ฉีดยาเท่านั้นหลังจากนั้นอาการทุกอย่างจะคืนสู่สภาพปกติได้อย่างรวดเร็ว





ปวดฟันคุด



ฟันคุดโดยส่วนใหญ่แล้ว คนมักจะเข้าใจว่าเป็นฟันกรามซี่ในสุด ซึ่งก็ถูกเพียงบางส่วนเท่านั้น ฟันคุดเป็นชื่อเรียกของฟันที่ขึ้นไม่ได้จะเป็นซี่ไหนก็ได้ ซึ่งโดยส่วนใหญ่แล้วจะเกิดขึ้นกับฟันกรามล่างซี่ในสุด โดยที่ฟันบนซี่ในสุดมักจะขึ้นได้ จึงไม่เรียกเป็นฟันคุด บางครั้งมีบ่อยๆ ที่เราจะพบกับฟันเขี้ยวและฟันกรามน้อย ลักษณะอาการปวดของฟันซี่สุดท้ายทั้งบนและล่างจึงต่างกัน

ฟันซี่สุดท้ายหรือซี่ 8 บน

มักจะขึ้นได้โดยตำแหน่งที่ขึ้นมักจะเอียงออกไปทางด้านท้ายของสันเหงือกบนหรือเอียงออกทางกระพุ้งแก้ม ปัญหาที่เกิดขึ้นก็คือ

1. การขึ้นเอียงนั้นเกิดเป็นช่องว่างระหว่างฟัน ทานอะไรแล้วมีเศษอาหารติด จะเจ็บเหงือกเวลาเคี้ยวอาหาร ในบางครั้งหรือทุกครั้ง
2. ทำความสะอาดไม่ถึง มีเศษอาหารติด ทำให้เกิดรอยผุของฟันเป็นไม่มาก จะมีอาการเสียวฟัน ถ้าเป็นมากถึงโพรงประสาทฟันจะมีอาการปวดตลอดเวลา
3. เมื่อฟันขึ้นออกมาถึงระดับหนึ่ง จะมีการกระทบกับกระพุ้งแก้มหรือยาวลงมาสบกับเหงือกของฟันคุดล่างมีอาการปวดเจ็บเวลาหุบปาก ปวดตื้อๆ ไม่รุนแรง ปวดแบบน่ารำคาญ หากมีการอักเสบที่เหงือกของฟันคุดล่างร่วมด้วย จึงจะมีอาการปวดที่รุนแรงมากขึ้นฟันซี่ 8 บนนี้ หากอยู่ในตำแหน่งของฟันคุดจริง คือ ไม่สามารถขึ้นได้ มักจะไม่มีปัญหาของการเจ็บปวด ด้วยเหตุที่ไม่ได้มีการกระทบกับเหงือกและฟันซี่ 7

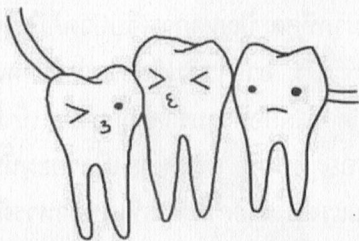


ฟันคุดหรือซี่ 8 ล่าง

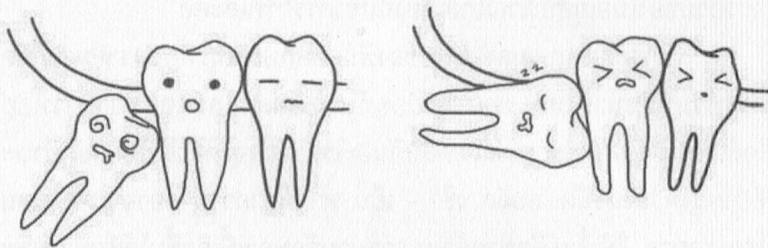
ปัญหาและความเจ็บปวดของฟันขึ้นนี้มีหลายปัจจัยมากทีเดียว ส่วนหนึ่งมาจากตำแหน่งลักษณะการขึ้นของฟันขึ้นนี้ว่าเป็นฟันคุดในลักษณะใดจะขอแยกอาการตามลักษณะการขึ้นของฟัน ซึ่งมีอยู่ 3 ลักษณะคือ

1. ฟันคุดหรือซี่ 8 การขึ้นตรงและขนานกับฟันซี่ 7 มักจะมีปัญหาเจ็บเหงือก เนื่องจากมีเหงือกคลุมฟันบางส่วนหรือทั้งซี่ มีเศษอาหารติดที่บริเวณเหงือกที่คลุมฟันบางส่วนนั้นๆ แต่บางครั้งก็รุนแรงได้ เนื่องจากเหงือกที่อักเสบโดยการติดเชื้อสู่ระบบกระแสเลือดและน้ำเหลือง มีอาการบวมที่กระพุ้งแก้ม อ้าปากไม่ขึ้น ต่อม้ำน้ำเหลืองใต้คางโต และมีอาการเจ็บคอร่วมด้วย เป็นฟันคุดที่เอาออกง่ายที่สุดปัญหาการเจ็บหลังผ่าจะมีไม่มาก แต่เมื่อมีการอักเสบขึ้นมาจะบวมและอ้าปากไม่ขึ้นมีอาการเจ็บที่รุนแรงเพราะเป็นการบวมของเนื้อเยื่อบริเวณใกล้เคียงกับขากรรไกรและคอ

การอักเสบบวมลงใต้คางของฟันคุดลักษณะนี้ ที่อันตรายมากก็คือการบวมที่มีขนาดใหญ่ อาจจะไปกดทับหลอดลมและหลอดอาหารที่อยู่ใกล้เคียงทำให้คนไข้หายใจและกลืนกินอะไรลำบากจะต้องได้รับยาปฏิชีวนะอย่างเร่งด่วนในชนิดแบบฉีด เข้า - เย็น หากมีอาการมากอาจจะต้องนอนโรงพยาบาล ให้น้ำเกลือช่วยด้วย การบวมลักษณะนี้เกิดขึ้นได้เร็วมากและอันตรายก็มีพอสมควร



2. ฟันซี่ 8 ขึ้นในลักษณะนอนขวางตั้งฉากกับฟันซี่ 7 หากขึ้นได้บางส่วน จะมีปัญหาของเศษอาหารที่เข้าไปในตำแหน่งของด้านท้ายฟันซี่ 7 ที่ต่อกับฟันซี่ 8 ปัญหาจากความรำคาญจะมีมาก ไม่ค่อยมีปัญหาเหงือกบวมหรือเจ็บปวดรุนแรง มีอาการปวดบ้างแต่ไม่บ่อยบางครั้งฟันซี่ 7 จะมีอาการปวดมากเมื่อมีการกดสบฟันในภาวะปกติอันเนื่องจากถูกฟันซี่ 8 ดันเพื่อจะขึ้น ในขณะที่ฟันซี่ 7 บนก็กดสบลงมา ฟันซี่ 7 ล่างที่อยู่ตรงกลางของแรงดันด้านข้างและด้านบน จึงมีอาการปวด อาการปวดจะไม่รุนแรงตลอดเวลา เป็นเพียงสบฟันแล้วปวด อาการบวมลงได้คางก็พบน้อย หากขึ้นนอนอยู่ในเหงือกโดยไม่มีส่วนใดโผล่ฟันเหงือกออกมาเลย ปัญหาความเจ็บปวดหรือบวมมักจะไม่มีปัญหาแต่อย่างใด



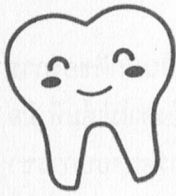
3. ฟันซี่ 8 ขึ้นในลักษณะเอียงทแยงมุมกับฟันซี่ 7 ฟันที่ขึ้นในลักษณะนี้พบได้มากที่สุด ปัญหาการเจ็บปวดก็มีมากที่สุดเหมือนกันไม่ค่อยมีปัญหาบวมที่กระพุ้งแก้ม อาการเริ่มต้นจากการปวดเจ็บเหงือกในตำแหน่งที่ฟันขึ้น เมื่อมีเศษอาหารติดก่อความรำคาญ นานๆ เข้ามีรอยผุที่ฟันคุด และในขณะเดียวกันก็เกิดรอยผุที่ฟันซี่ 7 ด้านท้าย เมื่อรอยผุนั้นลุกลามกับประสาทฟันก็เกิดอาการปวดรุนแรงขึ้นมาอีกที การที่เศษอาหารติด เบื้องต้น หากลุกลามไปที่เหงือก

เหงือกอักเสบบวมจะมีการติดเชื้อลุกลามไปสู่ระบบหมุนเวียนของกระแสเลือดและน้ำเหลือง เกิดอาการบวมที่กระพุ้งแก้มด้านข้างและลงไปได้คางมีอาการเจ็บคอร่วมด้วย ซึ่งอาการจะเหมือนกับการเกิดรอยผุที่ลุกลามจากโพรงประสาทฟันไปถึงปลายรากฟันซี่ 8 ที่เป็นฟันคุด ต่างกับการผุของฟันซี่ 7 ที่มีการผุถึงโพรงประสาทฟัน อาการปวดเจ็บจะปวดรุนแรงตั้งแต่รอยผุถึงโพรงประสาท ปวดจี๊ดเมื่อโดนของร้อน - เย็น เคี้ยวอาหารกระแทบไม่ได้ การตรวจพบรอยผุที่เกิดขึ้นกับฟันซี่ 7 เป็นสิ่งที่ไม่อาจมองข้ามได้เลย หากมีอาการปวดบริเวณฟันกรามในสุดที่เป็นฟันคุด

บ่อยครั้งที่เดียวที่มีการผ่าฟันคุดซี่ 8 ออกแต่คนไข้ยังไม่หายจากอาการปวดฟัน การเลือกที่จะเอาฟันซี่ 7 ออกแทนการเอาฟันคุดออกเป็นสิ่งที่ต้องนำมาพิจารณาถึงความเหมาะสมในคนไข้แต่ละรายการที่ฟันซี่ 7 ผุ และลุกลามถึงโพรงประสาทฟัน การเก็บฟันไว้จะต้องรักษารากฟัน แล้วจะต้องต่อด้วยการทำครอบฟัน บวกกับการผ่าฟันคุดออกด้วย เป็นสิ่งที่คุ้มค่าหรือไม่ คนไข้พร้อมที่จะรับการรักษาหรือไม่ ความเจ็บปวดจากการผ่าฟันคุด และรักษารากฟัน เวลาที่จะต้องใช้และค่าใช้จ่ายผู้ให้การรักษา ควรที่จะต้องบอกให้ผู้ถูกรักษาทราบในจุดนี้ด้วย ผมเองได้เคยเล่าให้ฟังแล้วในหนังสือเล่มแรกเกี่ยวกับเรื่องของฟันคุด ประสบการณ์ของผมบอกให้ผมรู้ถึงอายุการใช้งานของฟันซี่ 7 หลังจากผ่านการรักษาที่ว่ามันสั้นมากครับ การเอาฟันคุดออกในขณะที่ฟันซี่ 7 ผุถึงโพรงประสาทฟันแล้วการติดเชื้อของฟันซี่ 7 จะลุกลามไปที่ปลายรากฟันอย่างรวดเร็ว ขณะที่เมื่อเอาฟันคุดออกแผลบริเวณฟันคุดออก การฟื้นตัวของกระดูก ซึ่งโดยปกติแผลถอนฟันกระดูกจะมีการฟื้นตัวเต็มที่ไม่เกินร้อยละ 80 อยู่แล้วจะลดลง นั่นหมายถึงกระดูกฟันของฟันซี่ 7 จะมีเพียงประมาณร้อยละ 60 เท่านั้นฟันซี่ 7 จะโยกไม่หาย หากการรักษารากฟันซี่ 7 ทำได้เพียงการรักษาที่ตัวฟันเท่านั้นการใช้งานของฟันซี่ 7 จะเคี้ยวไม่มีแรงและโยก ในที่สุดก็ต้องถูกถอนออกเพราะอาการ

โยกคลอนของฟันไม่หาย การครอบฟันหลังจากการรักษาฟันนั้นไม่ได้ช่วยในเรื่องของฟันโยกเลย คนไข้จะไม่ทราบเรื่องพวกนี้ ในขณะที่การติดตามงานที่ทำไปแล้วของหมอยังมีน้อยร้ายหรือคนไข้มีปัญหาไม่กลับไปให้หมอที่ทำการตรวจ หมออยากจะต้องซื้อเหตุการณ์ทำนองนี้ว่า “บาปบริสุทธิ์” ไม่มีคนผิดทุกคนมีเจตนาดี ทำหน้าที่ของตัวเองอย่างดีที่สุด ความผิดพลาดที่เกิดขึ้น ผลของมัน ผู้รับผลนั้นถือเป็นกรรมเก่าก็แล้วกัน ในเรื่องเหล่านี้ สิ่งที่ผมอยากเห็นก็คือมีการพูดคุยวางแผนให้คนไข้ในแต่ละรายของหมอเจ้าของไข้ (มีหรือเปล่าไม่รู้) และหมอเฉพาะทางที่เกี่ยวข้องทุกคนแลกเปลี่ยนข้อมูลความคิดเห็นและทำเป็นข้อสรุปออกมาเป็นแผนการรักษาให้คนไข้ ไม่ใช่ในรูปแบบของการส่งต่อ ทำงานในหน้าที่ของตัวเอง โดยไม่มองถึงแผนการรักษาตั้งแต่ต้นจนจบ ให้อาการดีขึ้นหน่อยนะครับ เพื่อผลการรักษาที่ดีที่สุดให้แก่นคนไข้ บางครั้งทฤษฎีกับการปฏิบัตินั้นอาจจะต้องการพลิกแพลงกันบ้างตามสภาพความเป็นจริงในปากของคนไข้ ใช้หลักความถูกต้องทางทฤษฎีมาตัดสินทุกรายไม่ได้ครับ

อาการปวดฟันเป็นสิ่งที่เกิดขึ้นกับใครก็ตาม บุคคลนั้นย่อมที่จะต้องการให้พ้นจากการเจ็บปวดทรมานให้เร็วที่สุด สิ่งแรกที่นึกถึงคือ ต้องไปหาหมอ ฟันหรือหาหมอก่อน ซื้อมากินไม่หายหรือหายแล้วก็ต้องมาหาหมอเพื่อกำจัดสาเหตุเพื่อไม่ให้มีอาการปวดฟันขึ้นมามากอีกเขาจะเชื่อฟังหมอทุกอย่าง หมอบอกอะไรดีเขาก็จะเชื่อและยอมให้หมอฟันทำในทันทีถึงแม้เขาจะมีปัญหาทั้งความกลัวหรือค่าใช้จ่ายสูง เขาก็ยินยอม สิ่งที่มาฟันที่ดีควรจะมียุทธวิธีคือคุณธรรม จริยธรรม ความรอบรู้ในเรื่องราวที่จะแนะนำให้คนไข้ ไม่เห็นแก่ค่าตอบแทน มากจนเกินความพอดี ทักษะประสบการณ์ต่างๆ การเป็นคนช่างสังเกตและอยากรู้ จะช่วยเสริมให้ท่านเป็นหมอฟันที่ดีได้ การได้ช่วยคนให้พ้นจากความทุกข์ทรมานเจ็บปวดฟันนี้ได้บุญและมีความสุขนะครับ



ถอนฟันกับฟันที่กำลังปวด



มีเรื่องราวเกี่ยวกับการถอนฟันมากมาย เรื่องเล่าความเชื่อต่างๆ การได้ยินเรื่องราวต่างๆ ทำให้ผู้ที่กำลังคิดจะไปถอนฟันต้องคิดแล้วคิดอีก ตัดสินใจอยู่นาน แต่ในที่สุดความเจ็บปวดจากอาการปวดฟันมีมากกว่าความกลัวความเชื่อต่างๆ ก็ต้องยอมมาพบหมอเพื่อการถอนฟัน ความเชื่อในสมัยก่อนจะบอกว่าฟันที่กำลังปวดอยู่ห้ามถอนเดี๋ยวจะปวดมาก หรือถอนฟันมากจะรังจะเป็นโรคประสาท ห้ามถอนตอนบ่าย เดี่ยวเลือดออกเยอะ ไหลไม่หยุด ในยุคนี้มีความเชื่อและความรู้สึกของตัวคนไข้เองที่มักจะกล่าวว่า ยอมเสียเงินค่าถอนแพงดีกว่าที่จะไปถอนตามสถานบริการของรัฐ อย่างที่เคยคุยให้ฟังแล้วว่า ฟันที่กำลังปวดนั้น การฉีดยาชาเพื่อทำให้ฟันซี่ที่จะถอนนั้นม่มีอาการชา ใช้วิธีการฉีดปกติมักจะไมเกิดอาการชา จะต้องมีการฉีดยาเสริมพิเศษเพิ่มเติมให้เวลาฉีดยาคนไข้จะมีอาการปวดจี๊ดขึ้นมาในทันทีที่ถูกฉีดยาเป็นเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ฉีดยาชาเหตุผลขอเล่าให้ฟังอีกครั้งหนึ่งว่า ด้วยสาเหตุของฟันที่ปวดนั้น เส้นประสาทฟันของฟันซี่ที่ปวดถูกทำลายถูกตัดขาดจากเส้นประสาทบริเวณใกล้เคียงและเส้นประสาทใหญ่ที่มาเลี้ยงฟันทั้งหมด เมื่อเราฉีดยาชาปกติตามลักษณะนี้ ความรู้สึกจะส่งไม่ถึงฟันที่ปวด ตัวฟันจึงมีความรู้สึกอยู่ เวลาดึงหรือถอนฟันก็จะมีอาการปวดเจ็บ สิ่งที่น่าจะเป็นความผิดพลาดของหมอฟันที่ทำการถอนฟันนั้นก็คือ การรอเวลาให้ยาชาออกฤทธิ์นั้นเพียงอย่างเดียว โดยไม่ทดลองอาการชาของฟันที่จะถอน ถึงเวลารอ 10 - 15 นาที คิดว่าชาแล้วถอนเลย การแสดงความรู้สึกของคนถูกถอนฟันว่าเจ็บหรือปวด มักจะมองว่า

เป็นอาการปวดตึงๆ ไม่มากหรือเป็นความรู้สึกที่ถูกกระชากเป็นปกติของการถอนฟัน ซึ่งบางครั้งก็จริงอย่างที่หมอบอกแต่บางครั้งฟันขึ้นนั้นยังขาไม่เต็มที่ เมื่อถูกถอนตึงก็จะมีอาการปวดอย่างที่ต้องร้องออกมาเลยทีเดียวการทดสอบการขาของฟันที่จะถอนนั้นจะต้องกระทำอย่างละเอียดรอบคอบทดสอบทุกจุดที่เป็นสาเหตุของการปวดฟันในแต่ละซี่ให้ครบถ้วน

1. ฟันที่รอยผุดตรงกลางฟัน ปวดเพราะมีจุลหุลเข้าไปในโพรงประสาทฟัน จะต้องใช้เครื่องมือจิ้มลงไป ในจุดที่ทะลุเข้ายังมีความรู้สึกเจ็บปวดค้างอยู่หรือไม่

2. ฟันที่มีการอักเสบเป็นหนองที่ปลายราก จะต้องทดลองโดยการจิ้มไปตรงจุดที่ปลายรากฟันที่มีการละลายตัวของกระดูกบริเวณนั้น และถ้าจะให้ดีต้องทดสอบกับบริเวณซอกฟันทุกด้านของตัวฟันจิ้มและออกแรงกดลงไปให้ถึงจุดที่ลึกที่สุด

3. ฟันที่เป็นโรคเหงือกบวมรอบซี่ฟัน มีอาการโยกมาก ข้อสำคัญของฟันประเภทนี้จะต้องฉีดยาชาไปที่จุดที่เป็นปลายรากฟันด้วยเสมอ ให้คนไข้ร้องปวดจี๊ดขึ้นมานั้นแหละถึงจะเรียกว่าชาจริงๆ เห็นบ่อยครั้ง ถ้าไม่ฉีดยาชาจุดนี้ ร้องปวดเวลาถอนทุกรายครับ เวลาดึงฟันคนไข้จะขยับศีรษะตามแนวมือที่จับคีมเลยละ

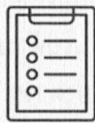
4. ฟันที่มีอาการปวดเจ็บหรือบวมกระทบไม่ได้ ฉีดยาปกติไม่ซาแน่ๆ ครับ ฉีดเพิ่มในตำแหน่งซอกฟัน ที่มีการละลายของกระดูกให้ลึกที่สุดครับ ฉีดไม่ได้ หาตำแหน่งปลายรากและฉีดเข้าจุดนั้นตรงๆ เลย

ข้อควรระวังในการฉีดยาชาเพื่อถอนฟันในลักษณะนี้คืออาจจะมีการติดเชื้อเข้าสู่กระแสเลือดได้ง่าย ซึ่งจะทำให้เกิดการอักเสบที่เร็วและรุนแรงพอสมควร มีข้อแนะที่ไม่ควรฉีดยาในกลุ่มผู้ป่วยที่มีลักษณะดังต่อไปนี้

1. ผู้ป่วยที่มีการอักเสบและติดเชื้อรุนแรงอยู่แล้ว
2. ผู้ป่วยที่มีลักษณะของการดูแลสุขภาพในช่องได้ไม่ดี
3. ผู้ป่วยที่มีภูมิคุ้มกันต่ำ เช่น ในเด็ก คนชรา หรือผู้มีโรคทางระบบต่าง ๆ โดยเฉพาะโรคที่เกี่ยวข้องกับการไหลเวียนของโลหิต

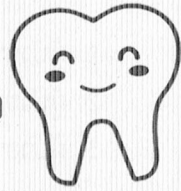
ในการฉีดยาชา คนไข้จะมีการปวดจี๊ดมากพอสมควร ควรพูดคุยและประเมินคนไข้ก่อนที่จะฉีดยาทุกครั้ง ในกรณีที่มีความจำเป็นจริงๆ ที่จะต้องทำให้ใช้หลักปฏิบัติเหมือนคนไข้ที่มีประวัติเป็นโรคลิ้นหัวใจรั่ว คือให้ยาปฏิชีวนะชนิดไฮโดรอก่อนทำประมาณครึ่งชั่วโมง โดยคำนวณจากน้ำหนักตัวคนไข้ และควรเป็นชนิดที่สามารถฆ่าเชื้อได้ทั้งสองประเภท (ชนิดที่ใช้และไม่ใช้ออกซิเจน) จะเป็นการป้องกันการติดเชื้อในกระแสเลือดได้

คนไข้โดยธรรมชาติ ปกติที่จะมาถอนฟัน จะมีการปวดเป็นสาเหตุหลัก ปวดหนักเกือบทุกราย ฟันพวกนี้การฉีดยาชาต้องไม่กลัวเปลือง (แต่ก็ไม่ควรเกิน 6 หลอด ในผู้ป่วยแต่ละราย) และฉีดยาให้ถูกจุดถึงจะชาครบ การรอเวลาเพียงอย่างเดียวโดยไม่ทดสอบให้แน่ใจว่าชาหรือไม่ เป็นความคิดที่ไม่ถูกต้อง การถอนฟันแบบไม่เจ็บ เมื่อทำงานในปากให้กับคนไข้ต้องบอกขั้นตอนในการรักษา และการลงมือทำแต่ละครั้งต้องบอกให้คนไข้รับทราบว่าตอนนี้จะฉีดยาแล้วนะ ตอนนี้กำลังทดสอบว่าชาหรือไม่ กำลังจะเพิ่มยาชาอาจจะมีอาการเจ็บปวดได้ขณะที่ฉีดยาชา ฟันชาแล้วนะครับ จะถอนฟันแล้ว ทุกสิ่งอย่างต้องบอกให้ผู้ที่ถูกถอนนั้นรับทราบตลอดเวลา “เอาใจเขา ใส่ใจเรา” ตลอดเวลาในการรักษา แล้วจะได้ชื่อว่า “ถอนฟันไม่เจ็บ”



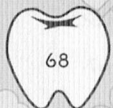


ความเจ็บปวดที่ต้องรอ



ความทุกข์ทรมานจากการเจ็บปวดฟันนั้น มีหลายคนกล่าวว่า มันเป็นความเจ็บปวดที่ทรมานมาก ไม่เป็นเองก็คงไม่รู้ว่าจะปวดมากยิ่งง มีคนไข้ที่เป็นผู้หญิงหลายคนบอกผมว่าปวดฟันนี้มันปวดหนักยิ่งกว่าปวดท้องตลอดลูกเสียอีก มีลูกออกมา 2-3 คนยังไม่ทรมานเท่ากับปวดฟัน บางคนบอกเวลาปวดฟัน บ้านหลังใหญ่ก็หาที่อยู่ไม่ได้ นั่ง นอน ยืน เดิน ปวดตลอด ผมเองก็ไม่เคยปวดฟัน นับว่าโชคดีมากทีเดียว แต่ก็ต้องเจอกับภาพของคนไข้ที่ปวดฟันในทุกวันที่ทำงาน มา 30 กว่าปีแล้ว เจอทุกวันวันหนึ่งไม่น้อยกว่า 3-4 คน ทำยังไงที่จะช่วยผ่อนคลายความเจ็บปวดของเขาเหล่านี้ได้ ทำทุกอย่างเท่าที่ทำได้ เพื่อให้เขากลับสู่สภาพปกติได้เร็วที่สุดประสบการณ์ที่พบเห็นและแก้ปัญหาความเจ็บปวดเหล่านี้ มีหลายสิ่งหลายอย่างที่ดีเป็นห่วงกับอาการเจ็บปวดของคนอื่นๆ ที่ไม่มีโอกาสมาพบเรา ปัญหาที่เกิดขึ้น ณ ขณะนี้ ไม่อาจบอกว่าเป็นความผิดของใคร แต่ผมว่ามันเกิดขึ้นแล้วและจะเกิดต่อไปตราบเท่าที่บางส่วนไม่คิดว่าเป็นปัญหา แต่สำหรับผมแล้ว นี่คือปัญหา

ปัจจุบันทันตแพทย์ที่สำเร็จปริญญาชั้นทะเบียนมีประมาณ 15,000 คน เป็นผู้หญิงมากกว่าผู้ชายในสัดส่วนประมาณ 2 ต่อ 1 และครึ่งหนึ่งอายุไม่เกิน 50 ปี การมีทันตแพทย์เฉพาะทางเพิ่มมากขึ้น พอๆ กับความต้องการของผู้รับบริการที่ต้องการให้ทันตแพทย์เฉพาะทางเป็นผู้รักษารากการมีมากขึ้น ทันตแพทย์ที่จบใหม่ไม่กล้าหรือไม่มีโอกาสที่จะทำงานในด้านที่มีทันตแพทย์เฉพาะทางให้การรักษายู่ ปัญหาความเจ็บปวดในเรื่องต่างๆ ต้องรอให้หมอเฉพาะทาง



เป็นผู้ทำ ช่วงเวลาที่เป็นรอยต่อนี้เอง ผู้ป่วยที่มีปัญหาในเรื่องของความเจ็บปวด
ทุกข์ทรมานมาก ต้องอยู่ในสภาพที่ต้องช่วยตัวเอง ความรู้สึกในช่วงนี้บางครั้ง 1
ชั่วโมงก็รู้สึกว่ามันเป็นวันมาพบหมอเพื่อหวังจะให้ช่วยบรรเทาอาการเจ็บปวด
แต่ต้องเลื่อนไปอีกวันสองวัน หรือนานเป็นอาทิตย์ เพื่อรอให้หมอเฉพาะทาง
เป็นผู้รักษา ในสภาพความเป็นจริงแล้ว อาการปวดฟันหรือรอยโรคต่างๆ ที่เกิด
ขึ้นในปากร้อยละ 80 ถึง 90 หมอฟันที่ใช้เวลาเรียนมา 6 ปี สามารถที่จะตรวจ
วินิจฉัยและแก้ไขให้การรักษาได้ทุกคน มีบางเรื่องเท่านั้นที่ต้องอาศัยการเรียนรู้
หรือประสบการณ์จากหมอเฉพาะทาง ขอยกตัวอย่างที่หมอฟันปกติสามารถทำ
ได้ เช่น การตรวจวินิจฉัยอาการปวดฟันเบื้องต้นว่ามีสาเหตุจากอะไร และการให้
การรักษาเบื้องต้นในการที่จะลดอาการเจ็บปวดเหล่านั้น การรักษาเหงือกที่มีการ
ลุกลามของโรคในระยะที่ 1 และ 2 การรักษารากฟันในฟันหน้าหรือกรามน้อย
ที่มีคลองรากฟันเพียงรากเดียว หรือการใส่ฟันชนิดถอดได้บางส่วน แม้จะเป็น
การถอนฟัน กรณีของฟันที่เป็นโรคเหงือก ฟันชุดชนิดแบบขึ้นตรง เป็นต้น บางครั้ง
การพบหมอเฉพาะทางแล้ว อาการเจ็บปวดกลับต้องเป็นต่ออีกหลายวัน อันเป็น
ผลจากการรักษาของหมอเฉพาะทางก็เกิดขึ้นได้เหมือนกัน โดยส่วนใหญ่แล้ว
การมีทันตแพทย์เฉพาะทางประจำตามโรงพยาบาลใหญ่หรือตามโรงพยาบาล
เอกชนคลินิกทันตแพทย์ที่อยู่ในเมืองแล้วบางแห่งอาจจะไม่มีครบทุกสาขาหรือ
บางแห่งก็มีครบแต่ที่แน่นๆก็คือทันตแพทย์เหล่านี้จะมีเวลาทำงานที่เป็นลักษณะ
ที่เข้ามาเฉพาะบางวันและบางเวลา จะไม่ได้อยู่ประจำตลอดเวลา เมื่อคนไข้มี
อาการปวดมาและไม่ตรงเวลาประจำของทันตแพทย์สาขานั้น ก็จะต้องมีการ
นัดหมายในครั้งต่อไปอีก อาการปวดก็ต้องรอเวลา รอหมอสิครับ ลองฟังดูทีละ
เรื่องครับ



1. ปวดฟันต้องการถอนฟันอย่างที่เคยเขียนเอาไว้แล้วว่าทันตแพทย์นั้น มีเยอะครับ แต่ทันตแพทย์ที่ทำงานถอนฟันนั้นมีไม่มากครับ เกินครึ่งของทันตแพทย์ปัจจุบันปฏิเสธที่จะถอนฟัน เมื่อคนไข้มีอาการปวดฟันแล้วมาหาหมอที่โรงพยาบาลหรือคลินิกในขณะที่ไม่มีหมอดถอนฟัน สิ่งที่คุณใช้จะได้อย่างดีที่สุดก็คือยา จะด้วยความเต็มใจของคนไข้เองหรือความรู้เท่าไม่ถึงการณ์ของคนไข้ การรับยากลับไปทานที่บ้านจึงเป็นสิ่งที่ใช้ในการรักษาเบื้องต้น ซึ่งทุกคนมีปัจจัยของความกลัวอยู่ในจิตใต้สำนึกของตัวเองอยู่แล้ว อาการเจ็บปวดบางอย่างการใช้ยาอย่างเดียวอาจจะช้า หากมีการทำอะไรบางอย่างที่ตัวฟัน ก็สามารถทำให้อาการเจ็บปวดลดลงอย่างรวดเร็วและยาเป็นตัวช่วยเสริมอีกทีสิ่งเหล่านี้สมควรอย่างยิ่งที่หมอฟันตรวจพบอาการจะกระทำอย่างยิง ให้คำแนะนำและให้การรักษาในเบื้องต้นก่อนการนัดหมายในครั้งต่อไป ทำอะไรให้คนไข้ได้ก็ทำไปเถอะครับ คุณหมอฟันอย่ารอให้คนไข้ร้องขอให้ทำ

2. ปวดฟันที่มีสาเหตุจากโรคเหงือก บ่อยครั้งที่คนไข้มีอาการปวดฟันจากโรคเหงือกเพียงซี่สองซี่ เคี้ยวถึงเจ็บ เจ็บเป็นช่วงเวลาไม่ต่อเนื่อง การส่งต่อเพื่อให้หมอเฉพาะทางรักษาโรคเหงือกที่จะต้องรอเวลาอีกวันสองวัน จริงอยู่หมอเฉพาะทางให้การรักษาได้ดีกว่า แต่การให้คนไข้ทรมานกับการเจ็บปวดต่อไป กินยาอย่างเดียวไม่ได้ช่วยอะไรมาก การเกลารากฟันเฉพาะซี่หรือจุดที่ปวดจะทำให้คนไข้หายปวดได้เร็วขึ้น จะมีการเจ็บปวดระบมชนิดน้อยเพียงคืบแรกหรือวันเดียวเท่านั้น แต่ในขณะที่คนไข้ที่มีการปวดเฉพาะซี่นี้ การพบหมอเฉพาะทางในการรักษาเหงือกการให้การรักษของหมอส่วนใหญ่ที่ทำก็คือการฉีดยาชาเฉพาะที่ จะมีการเกลารากฟันพร้อมกันหลายๆ ซี่ รวมทั้งซี่ที่ยังไม่มีอาการปวดแต่อย่าใกล้เคียงบริเวณที่ยาชาเฉพาะที่นั้นออกฤทธิ์ การระบมปวดจากการเกลารากฟันจะมีมากขึ้น ใช้เวลาในการหายปวดนานขึ้น การพบ

หมอเหวี่ยงเฉพาะทางในขณะที่ปวดฟันเฉพาะจุด จึงเหมือนดาบสองคม ใน รายที่เป็นไม่มากอาจจะดีขึ้นแต่ในรายที่มีอาการปวดรุนแรง อาการปวดระบบ หลังการทำเกลารากฟันจะมีมากขึ้นและนานขึ้น จึงเป็นสิ่งที่หมอจะต้อง นำมาพิจารณาก่อนที่จะให้การรักษาใดๆ

3. ปวดฟันที่มีสาเหตุจากการมีรอยผุถึงโพรงประสาทฟัน คนไข้ไม่ ต้องการที่จะถอนฟัน ต้องการที่จะเก็บฟันไว้ โดยการรักษารากฟันจะต้องพบ กับหมอฟันเฉพาะทางที่รักษารากฟัน จะต้องรอพบหมออีกอย่างน้อย 2-3 วัน ช่วยตัวเองหรือพบหมอได้รับยาประทังอาการไปก่อน เป็นสิ่งที่ถูกต้องดี ที่สุดในการให้การรักษารากฟันแล้วหรือถูกเพียงบางส่วนเท่านั้น อย่างที่เคย กล่าวไว้แล้ว เราต้องรู้ก่อนว่าสาเหตุของฟันที่ผุนั้นมีต้นตอสาเหตุฟันติดเชื้อ เพียงอย่างเดียวหรือปวดเจ็บจากการที่มีแรงดันที่ปลายรากฟันร่วมด้วย การ ให้การรักษาในเบื้องต้นก่อนที่จะพบหมอเฉพาะทางนั้น สามารถช่วยได้มาก ที่เดียวสำหรับฟันประเภทนี้ การติดเชื้อที่อยู่ภายในโพรงประสาทไม่ถึงปลาย รากฟัน การใส่ยาบางตัวลงไปก็สามารถลดอาการปวดได้ในทันทีรวดเร็ว และ อยู่ได้นานหลายวันทีเดียว ในขณะที่มีการอักเสบถึงปลายรากฟันมีแรงดันเกิด ขึ้นที่บริเวณปลายรากฟัน (บวม กัดเจ็บ กระแทบไม่ได้) การเจาะลงไปในรูฟัน ตรงกลาง ใช้เข็มแยงลงไปให้ถึงปลายรากฟันร่วมกับการกรอลดความสูงของ ตัวฟันบางส่วน ก็สามารถลดอาการปวดได้ชนิดเห็นผลชั่วโม่งเลยทีเดียว สิ่ง ที่กล่าวมานี้ หากหมอฟันที่เรียนมา 6 ปีก็สามารถทำได้ทุกคน ก็คงต้องขึ้นอยู่กับ หมอฟันที่ตรวจพบเจอแล้วจะทำหรือไม่เท่านั้นมีหลายครั้งอีกเหมือนกัน ที่ พบว่าการพบหมอที่รักษารากฟันในขณะที่ฟันขึ้นนั้นๆ กำลังมีอาการเจ็บปวด อย่างรุนแรง แล้วคนไข้ไม่หายปวดฟัน กลับทุกข์ทรมานจากการเจ็บปวดฟัน มากกว่าเก่าอีกทำไมถึงเป็นเช่นนี้ มีเหตุผลหนึ่งที่พอจะอธิบายได้ก็คือ หมอ

ที่ทำการรักษารากฟันนั้น ได้ให้การรักษารากฟันขึ้นในชนิดที่เรียกว่าจัดเต็ม ทำการรักษาแบบตามขั้นตอนการรักษาทุกอย่าง มีวัดความยาวรากฟัน ดึงประสาทฟัน ขยายคลองรากฟัน ใช้เวลากับการรักษานาน จึงมีการเจ็บปวดระบมที่ตัวฟันมากขึ้น จากที่กระทบได้นิดหน่อย กลายเป็นกระทบไม่ได้เลย คนไข้หลังทำใหม่ไม่ปวดเพราะฤทธิ์ยาชา แต่พอหายชา การปวดรุนแรงมากกว่าเดิม การปวดมากขึ้นน้อยขึ้นอยู่กับคุณหมोजัดเต็มขนาดไหน และคนไข้มีอาการปวดก่อนหน้านี้มานานอย่างน้อยขนาดไหน

จากข้อ 2 และข้อ 3 นี้ จะพบว่าการตรวจพบจะโดยหมอเฉพาะทางหรือหมอทั่วไป การรักษาเบื้องต้นจะช่วยลดอาการปวดเจ็บของคนไข้ได้ดีทีเดียว การรักษาเต็มรูปแบบนั้น ควรที่จะกระทำหลังจากอาการปวดเจ็บเหล่านั้นทุเลาแล้ว เหตุผลแรกที่สำคัญของคนไข้ทุกคนที่มาพบหมอก็คือต้องการที่จะทุเลาจากการทุกข์ทรมานเจ็บปวด พวกเขาไม่ได้สนใจหรืออยากรู้หรือว่าการรักษาของเขาจะถูกต้องตามหลักขั้นตอนในการรักษาเป็นยังไง ขอให้เขาหายปวดเท่านั้น ยิ่งเร็วยิ่งดี หากแต่ในปัจจุบันที่เกิดขึ้นก็คือ หมอเฉพาะทางต่างต้องการที่จะทำหน้าที่ของตัวเองเต็มที่ มุ่งหวังที่จะเห็นผลในการรักษาได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพตามที่ได้เล่าเรียนมา การคำนึงถึงความเจ็บปวดในขณะที่คนไข้กำลังปวดและผลข้างเคียงที่เกิดจากการรักษานั้นจึงมักจะมองข้ามไป ผลข้างเคียงของการรักษาที่ใช้การลงมือทำต่ออวัยวะใดๆ ในร่างกายของมนุษย์ เกิดขึ้นทุกรายมากบ้างน้อยบ้าง คนไข้ผ่าตัดทุกรายครับ ไม่มีใครเดินออกมาหลังจากทำการผ่าตัดแล้วนอนออกมาทุกรายครับ



คำถามที่อยากตอบ



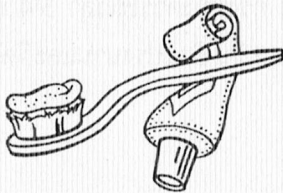
อยากฟันสวยขาว
แปรงฟันเช้า – เย็น

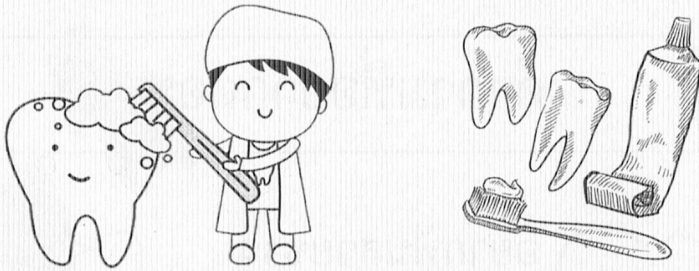


หลังอาหาร 3 เวลา ก็ยังเหลือing

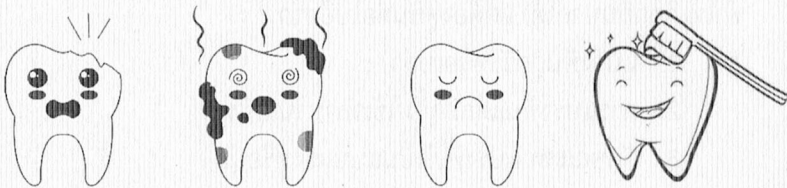
การแปรงฟันวันละ 3 เวลา เป็นสิ่งที่ดี เพราะจะช่วยทำความสะอาด
ขจัดเศษอาหารที่ตกค้างในช่องปากได้ดี ถ้าฟันซ้อนเก ควรใช้ไหมขัดฟัน
ร่วมด้วยหลังแปรงฟัน และเมื่อแปรงฟันเสร็จแล้วควรแปรงลิ้นด้วยทุกครั้ง
(ลักษณะเนื้อเยื่อของลิ้นจะเป็นรอยขรุขระ เป็นที่อยู่ของเชื้อแบคทีเรียที่จะ
ทำให้เกิดกลิ่นปากได้) แต่ต้องดูกันต่อไปอีกว่า

1. แปรงฟันถูกวิธีหรือเปล่า
2. การแปรงฟันแต่ละครั้ง ใช้เวลานานแค่ไหน
3. ลักษณะขนแปรงที่ใช้เป็นแบบแข็งหรือนุ่ม
4. ยาสีฟันที่ใช้เป็นแบบไหน เป็นเจลหรือครีม หรือเป็นผง

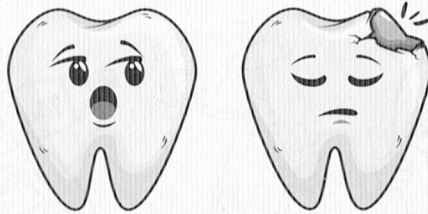




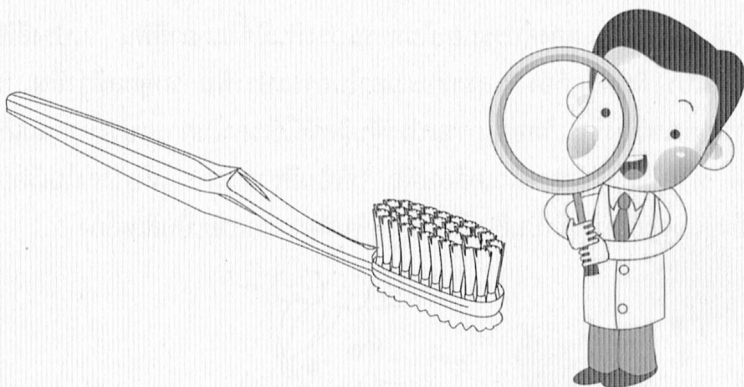
1. การแปรงฟันถูกวิธี วางขนแปรงให้ชิดขอบเหงือก เอียงทำมุมกับตัวฟันประมาณ 45 องศา แปรงฟันบนให้ปัดลง และแปรงฟันล่างให้ปัดขึ้น จะใช้แต่ข้อนิ้วเท่านั้น ไม่ใช่ทั้งแขนหรือข้อศอก หากแขนหรือข้อศอกขยับด้วยถือว่าผิดวิธี ไม่ควรถูไป-มา หรือถูขึ้น-ลง การออกแรงถูไป-มา เพราะกลัวจะไม่สะอาด ก็เหมือนเวลาเราใช้แปรงขัดอะไรสักอย่าง ยิ่งนานและยิ่งแรง ผิวเคลือบฟันก็จะถูกทำลายไปมากขึ้นเรื่อยๆ ยิ่งมากครั้ง ก็เหมือนขยันทัดให้ผิวเคลือบฟันบางไปเร็วขึ้น การแปรงฟันที่ถูกวิธีใช้ปัดเบาๆ ตำแหน่งละ 3-4 ครั้ง แล้วขยับตำแหน่งไปเรื่อยๆ จนหมดปากทั้งด้านในและด้านนอก

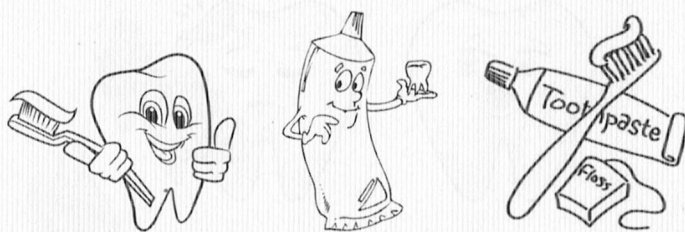


2. ระยะเวลาในการแปรงฟัน ครั้งหนึ่งควรใช้เวลา 3-4 นาทีก็เพียงพอ ถ้าใช้เวลานาน ฟันจะถูกขัดสีและสึกมากขึ้น ยิ่งแปรงนานและผิดวิธี เคลือบฟันจะยิ่งสึกมากขึ้น



3. ขนแปรง ไม่ควรนิ้มหรือแข็งจนเกินไป ขนแปรงที่แข็งก็คล้าย กระดาษทรายที่หยาบ เมื่อออกแรงถูก็จะกินเนื้อฟันมาก ผิวเคลือบฟันก็จะสึกเป็นรอยร่องลึก เมื่อลองเอานิ้วสัมผัสที่ผิวเคลือบจะรู้สึกไม่เรียบตามแนวแปรง ในขณะที่ขนแปรงแบบนิ้มจะให้ความรู้สึกที่ต่างกัน การใช้แปรงแบบขนนิ้มมากธรรมชาติของทุกคนที่ใช้จะรู้สึกว่ถ้าออกแรงแปรงเบาๆกลัวว่าฟันจะไม่สะอาดจึงออกแรงแปรงมากกว่า เวลาใช้ขนแปรงแบบแข็งปานกลางหรือแข็งมาก และระยะเวลาในการแปรงก็จะนานกว่านั้นคือ จะออกแรงถูมากและนาน การสึกของฟันจะเป็นลักษณะกลมมนลื่นไปทั้งซี่ (เหมือนเวลาเอากะดาษทรายละเอียดมากๆ ไปขัดไม้ที่เกะสลักแล้วนานๆ บ่อยๆ)



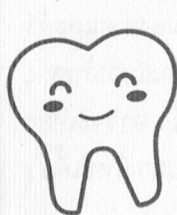


4. ยาสีฟันที่ใช้ มีส่วนที่ทำให้ผิวฟันสึกมากน้อยต่างกัน ขึ้นอยู่กับรูปแบบและส่วนผสมที่ใช้ในยาสีฟัน ยาสีฟันที่เป็นเจลใส จะไม่มีผลต่อการสึกหรอของฟัน ชนิดครีมต้องลองใช้น้ำสัมผัสดู หากมีส่วนประกอบเป็นเม็ดๆ จะมีผลต่อการสึกของฟันเช่นเดียวกัน ยิ่งถ้าเป็นยาสีฟันชนิดผงทำให้ฟันสึกได้มากที่สุด หรือบางชนิดก็ซ่อนผงขัดประเภทซิลิกาเอาไว้ในตัว ยาสีฟัน ซึ่งมีผลต่อการสึกของฟันเช่นกัน

สรุป

การแปรงฟันทุกครั้งหลังอาหาร ทั้งตื่นนอนและก่อนนอนเป็นสิ่งที่ดี ควรปฏิบัติเป็นประจำแต่ต้องประกอบในการแปรงฟันมีตั้งแต่ยาสีฟัน แปรงสีฟัน วิธีการแปรงฟันที่ถูกต้อง และระยะเวลาในการแปรงฟัน เหตุผลที่ว่ายิ่งแปรงมากฟันยิ่งเหลืองขึ้น เกิดจากการแปรงฟันผิดวิธีใช้เวลาในการแปรงมากเกินไป ทำให้มีการทำลายผิวเคลือบฟัน (ที่เป็นสีขาวนวล) ให้บางลงไปเรื่อยๆ จนถึงชั้นของเนื้อฟันที่เป็นสีเหลืองทำให้ฟันที่ดูขาวกลายเป็นสีเหลือง





ไม่อยากมีกลิ่นปาก เคี้ยวหมากฝรั่ง อมน้ำยาบ้วนปากดีไหม

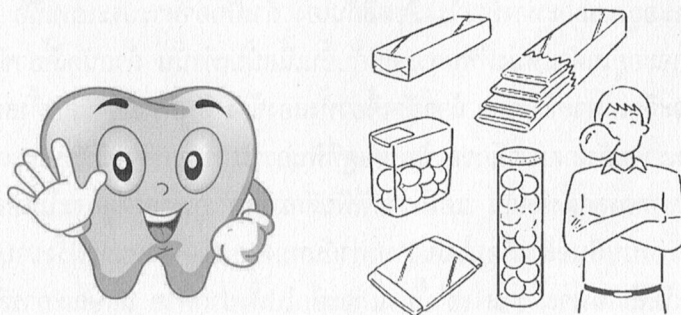


การเคี้ยวหมากฝรั่ง ก็เหมือนกับเราเคี้ยวชิ้นเนื้อชิ้นหนึ่งที่เหนียวนุ่มแต่ไม่ขาด การเคี้ยวหมากฝรั่งแต่ละครั้ง คนส่วนใหญ่จะใช้เวลาไม่น้อยกว่า 20 นาที หรือเป็นชั่วโมง บางครั้งก็เคี้ยวได้ทั้งวัน เราลองคิดดู ชิ้นเนื้อชิ้นหนึ่ง เราใช้ฟันทั้งปากเคี้ยว ฟันที่กระทบกับชิ้นเนื้อคิดเป็นสัดส่วนประมาณ 1 ใน 5 หรือ 1 ใน 4 ส่วนของฟันทั้งปาก ฟันส่วนที่เหลือก็จะกระทบและเสียดสีกันเองผลก็คือฟันส่วนนี้จะสึกไปเรื่อยๆแค่เราเคี้ยวหมากฝรั่งวันละครึ่งชั่วโมง ผลของผลเสียของการเสียดสีฟัน ทำให้ฟันสึกมากกว่าเคี้ยวอาหารปกติเป็นเดือน เพราะการเคี้ยวอาหารปกติฟันจะสึกมาน้อยขึ้นอยู่กับอาหารที่รับประทาน ถ้าเป็นอาหารประเภทผัก แป้ง เช่น เค้ก ขนมปัง การใช้ฟันบดหรือเคี้ยวแทบจะไม่มีผลกระทบต่อ การสึกหรอของฟันเลย เพราะฟันส่วนที่ไม่กระทบ ก็จะอยู่ในระยะห่างที่จะไม่เสียดสีกันเอง ถ้าเป็นอาหารประเภทเนื้อ ส่วนที่สึกจะอยู่ในตำแหน่งที่ฟันกระทบกับชิ้นเนื้อนั้นเท่านั้น ถ้านัดเคี้ยวซ้ายฟัน ก็จะสึกเฉพาะข้างซ้าย ถ้านัดเคี้ยวทั้งสองข้าง ฟันกรามก็จะสึกทั้งสองข้าง ซึ่งเราจะสังเกตการสึกของฟันโดยดูที่ฟันกราม ซึ่งปกติจะมีลักษณะเหมือนภูเขาสองลูกตั้งชิดกัน แต่ในรายที่ฟันสึกมากๆ ภูเขาสองลูกจะไม่เหลือเลยสภาพบนฟันจะเหมือนแบนราบเท่ากันหมด คนที่เคี้ยวหมากฝรั่งนานๆ ฟันจะไม่สึกเฉพาะกราม เท่านั้น แต่จะสึกไปทั้งปากด้วย ลักษณะการสึกของ

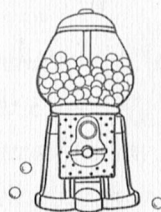
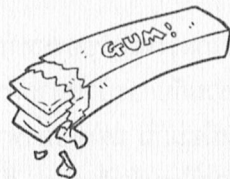
ฟันกรามจะต่างกับคนที่ชอบเคี้ยวเนื้อมานานๆ ตรงที่ว่า ถ้าเรามองตรงและอัปปากดู เอาฟันบนและล่างสบชิดกัน จะเห็นปลายฟันสบกันเป็นแนวเส้นตรง ขวางขนานกับริมฝีปาก ขณะที่บดปอกสนิท เส้นตรงที่ว่านี้ อาจจะเอียงซ้ายหรือเอียงขวาขึ้นอยู่กับว่าการเคี้ยวหมากฝรั่งนั้นเราใช้ฟันข้างไหนเคี้ยวมากกว่ากัน

เส้นตรงที่ว่าก็จะเอียงต่ำลงในข้างที่ถนัดเคี้ยว ถ้าถนัดเคี้ยวทั้งสองข้าง เท่ากันเส้นที่ว่าก็จะดูโค้งขึ้นหรือลงเล็กน้อยเหตุผลก็คือการสึกของฟันขึ้นอยู่กับโครงสร้างของฟันแต่ละซี่ว่ามีความแข็งแรงมากน้อยแค่ไหนเพราะลักษณะการเคี้ยวของคน ขากรรไกรล่างจะเป็นตัวเคลื่อนไหวในขณะที่ขากรรไกรบนที่อยู่ติดกับกะโหลกศีรษะอาศัยการเคลื่อนไหวของกล้ามเนื้อและเอ็นที่ติดขากรรไกรการขยับขากรรไกรล่างจึงคล้ายลูกตุ้มนาฬิกาจะไม่อยู่ในแนวเส้นตรงตลอด การกระทบของฟันบนและล่างจึงสึกไม่เท่ากัน

การสึกของฟันสำหรับคนที่ชอบเคี้ยวหมากฝรั่งจะเห็นผลเมื่อเวลาผ่านไปหลายปีและถ้าเราสังเกตเห็นการสึกหรอนั้นหมายถึงว่ามันเริ่มจะสายเสียแล้ว เพราะฟันหน้าของเราจะดูสั้น เล็ก และไม่สวย ฟันกรามจะสั้น อาการเสียวฟันที่เกิดขึ้น ทานน้ำแข็ง หรือ ไอศกรีม ไม่ได้ ยังไม่สายเกินไปหรอกครับ ถ้าผมจะบอกว่า “เลิกเคี้ยวหมากฝรั่งกันเถอะ”



หมากฝรั่ง



บางชนิดที่บอกว่ามีตัวยาช่วยป้องกันฟันผุได้ ผมคงไม่เถียงหรอกครับ ว่าตัวยานี้ช่วยทำให้เคลือบฟันแข็งแรงขึ้น ฝุกากขึ้น เพราะการวิจัยหลายแห่งพบว่า ตัวยานี้ช่วยป้องกันฟันผุได้จริงการผุของฟันมีองค์ประกอบอยู่ 3 อย่างที่สำคัญคือ

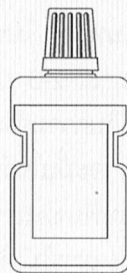
1. เชื้อแบคทีเรีย
2. เศษอาหาร
3. สภาพที่เหมาะสม

ปัจจัยแรกเชื้อแบคทีเรีย อันนี้มีอยู่แล้วในช่องปากของเรา หากมีเศษอาหารตกค้าง เชื้อแบคทีเรียบางกลุ่มจะย่อยเศษอาหารให้กลายเป็นกรด ทำลายฟัน เชื้อแบคทีเรียกลุ่มนี้เจริญได้ดีในสภาพที่ไม่มีออกซิเจน เช่น ตามมุมอับในช่องปากซอกฟันหรือร่องฟันลึกๆ การป้องกันฟันผุที่ดีคือทำอย่างไรไม่ให้มีเศษอาหารตกค้างตามแหล่งที่ว่่านี้วิธีการ ก็คือการแปรงฟันที่ถูกต้อง และใช้ไหมขัดซอกฟันช่วยในรายที่มีฟันซ้อนเก ฟันล้ม ซอกฟันที่ขุ่นแปรงเข้าไปทำความสะอาดไม่ถึง การเคี้ยวหมากฝรั่งไม่ว่าชนิดใดก็ตามสามารถป้องกันฟันผุได้ หมากฝรั่ง เปรียบเสมือนผ้าขี้ริ้วเล็กๆ ชิ้นหนึ่ง เวลาเคี้ยวมันจะสัมผัสกับฟันทุกซี่ ในปากเหมือนช่วยทำความสะอาดให้กับฟันของเรา การเคี้ยวประมาณ 2-3 นาที ถือว่าเพียงพอแล้ว ยิ่งเคี้ยวนานการทำความสะอาดก็ยิ่งมากเกินความจำเป็น ฟันจะลื่นเป็นมัน สัมผัสลื่นแล้วจะรู้สึกถึงความสะอาดได้ เราจะมั่นใจว่าปากสะอาดไม่มีกลิ่น แต่ภายใต้ความสะอาดนั้นได้ทำลายเคลือบฟันของเราเองให้สึกไปเรื่อยๆ กว่าเราจะรู้ตัวฟันนั้นก็ซี่เล็ก ไม่สวยและเคี้ยวอาหารไม่ได้อีกแล้ว

สรุป

การเคี้ยวหมากฝรั่งหลังรับประทานอาหารทุกครั้งประมาณ 2 - 3 นาที ร่วมกับการบ้วนปากด้วยน้ำสะอาด เป็นการทำความสะอาดฟันหลังอาหารเหมือนกัน แต่เศษอาหารที่ชิ้นใหญ่ และติดตามซอกฟัน จะต้องแปรงฟันหรือใช้ไหมขัดฟันช่วย ซึ่งถ้าเราสามารถแปรงฟันหลังอาหารได้ก็ใช้วิธีแปรงฟันจะดีกว่า ถ้าแปรงฟันไม่ได้จริงแล้วจึงใช้วิธีเคี้ยวหมากฝรั่ง

ทีนี้ถ้าเราพูดถึงน้ำยาบ้วนปาก ซึ่งองค์ประกอบหลักก็คือ น้ำที่ผสมยาฆ่าเชื้อแบคทีเรียและกลีเซอรินที่ปรุงแต่งให้ผู้ใช้รู้สึกเย็นสบายสดชื่น แต่บางชนิดมีตัวยาสสมช่วยทำให้ลดการอักเสบของเหงือกได้ บางชนิดมีฟลูออไรด์หรือโซลิทอลก็ช่วยเสริมผิวเคลือบฟันป้องกันฟันผุ แต่เชื้อแบคทีเรียอย่างเดียวไม่ได้ทำให้เกิดกระบวนการฟันผุหรือโรคเหงือก มันจะต้องมีเรื่องของเศษอาหารที่ตกในช่องปากเป็นองค์ประกอบร่วมเสมอ ถ้าเราสามารถกำจัดเศษอาหารที่ตกค้างในช่องปากได้ น้ำยาบ้วนปากที่จะใช้ฆ่าเชื้อแบคทีเรียก็ไม่มีประโยชน์ อีกอย่างที่เราควรทราบก็คือ เชื้อแบคทีเรียที่อยู่ในช่องปากมีหลากหลายชนิด ตัวยาที่อยู่ในน้ำยาบ้วนปากไม่สามารถใช้ได้กับแบคทีเรียทุกตัว ในสภาวะปกติเชื้อแบคทีเรียในปากจะอยู่ในลักษณะที่เราเรียกว่าสมดุลทางธรรมชาติ ซึ่งหมายถึงจะมีการเอื้อประโยชน์ซึ่งกันและกัน เมื่อมีการใช้น้ำยาฆ่าเชื้อบางตัวไป สภาวะสมดุลนี้จะเสียบางครั้งอาจจะเกิดโทษได้ น้ำยาบ้วนปาก จะใช้ได้ดีและเหมาะสมก็ต่อเมื่อ ในรายที่มีการอักเสบของเหงือกหรือใช้ภายหลังถอนฟันยากๆ ที่เป็นแผลขนาดใหญ่ เช่น การผ่าฟันคุด และในรายที่ไม่สามารถแปรงฟันได้ตามปกติ และทำความสะอาดฟันโดยเครื่องมืออื่นไม่สะดวก (แปรงสีฟันไฟฟ้าไหมขัดฟัน) เช่น ผู้ป่วยหนักที่ไม่สามารถแปรงฟันเองได้ การอมน้ำยาบ้วนปากอย่างเดียวก็พอจะช่วยให้ในระดับหนึ่ง





กลืนปากแรง ทำยังไงดี ไม่นั่นใจคลิกตัวเอง คิดว่ามีกลืนปาก

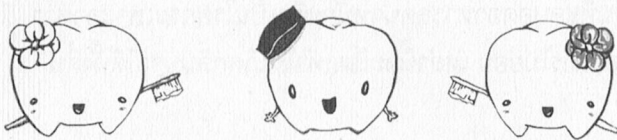


ต้องมาดูที่ตัวของคนเราก่อนนะครับ ปากเป็นต้นทางของอาหารที่จะนำไปสู่ระบบย่อยอาหารทั้งหมด ในขณะที่เดียวกันก็เป็นทางผ่านของระบบการหายใจร่วมกับจมูก อวัยวะที่มาเกี่ยวข้องด้วยผ่านทางระบบหายใจ สูงจากปากก็เป็นจมูก ต่ำจากปากลงไปก็จะไปสิ้นสุดที่ปอด ส่วนระบบย่อยอาหารก็จะเป็นกระเพาะอาหาร ลำไส้ใหญ่ เล็ก ต่ำลงลึกลงไปจนถึงระบบขับถ่าย ฉะนั้นกลืนไม่พึงประสงค์ในปากของคน นอกจากบ่งชี้ในปากแล้ว หากมีภาวะผิดปกติกับอวัยวะในระบบหายใจและย่อยอาหารก็จะส่งผลทำให้เกิดกลืนปากได้เช่นกันบ่งชี้ในปากที่สำคัญก็คือฟันและเหงือกจะมีลิ้นและต่อมน้ำลายเป็นส่วนร่วมด้วย ร้อยละ 90 ของกลืนปากมาจากเหงือกและฟัน การติดเชื้อที่ลิ้น เช่น เชื้อรา เป็นฝ้าขาวที่ลิ้น การแปรงฟันแล้วไม่แปรงลิ้น ก็จะทำให้มีคราบอาหารติดค้างอยู่บนลิ้น ทำให้เกิดกลืนได้ การอักเสบของต่อมน้ำลายในปาก มีการอุดตันที่ปลายเปิดหรือต่อมน้ำลายไม่ทำงาน น้ำลายเหนียวแห้ง ทานน้ำน้อย ภาวะพักผ่อนน้อย อดหลับอดนอน เอนไซม์ย่อยอาหารออกมามากกว่าปกติ ภาวะสมดุลในปากผิดปกติ เหล่านี้ก็เป็นสาเหตุร่วมด้วยเช่นกันจะกล่าวถึงสาเหตุจากในกรณีที่ฟันผุเป็นรูยังไม่ถึงประสาทฟัน จะมีเฉพาะกลืนของอาหารที่ตกค้างในรูฟันเหล่านั้น ยิ่งปล่อยไว้นานๆ โดยไม่สามารถเอาออกมาได้ กลืนก็จะทวีความรุนแรงขึ้นมากเรื่อยๆ รอยผุของฟันก็จะขยายใหญ่ขึ้น จนถึงประสาทฟัน เซลล์ประสาทฟันตาย ก็จะมีกลืนเน่าของเนื้อเยื่อเซลล์ที่ตายแล้ว เมื่อเริ่มมีน้ำเสียเป็นหนอง ก็จะทวี

ความรุนแรงของทั้งกลิ่นและอาการปวด ในขณะที่ตัวฟันผุแตกหัก เหลือแต่
ตอฟัน จะกลายเป็นที่กักเศษอาหารและมีกลิ่นของเซลล์ที่ตายแล้วเน่าเสีย
รวมถึงหนองปลายรากฟันก็ส่งกลิ่นออกมาด้วย บ่อยครั้งที่พบว่าเมื่อมี
การอักเสบของรากฟันโดยที่ตัวฟันมีรอยผุไม่มาก แต่คนไข้มีกลิ่นปากที่แรงมาก
อันเนื่องมาจากมีถุงหนองจากเซลล์กระดูกที่ตายไปมากบริเวณปลายรากฟัน
นั่นเอง สาเหตุที่มาจากเหงือกอักเสบ การอักเสบของเหงือกมีจุดเริ่มเกิดขึ้น
บริเวณรอบคอฟัน เริ่มจากการสะสมของคราบอาหารตกค้างที่เรียกว่า พัลลัส
สะสมนานเข้าจะกลายเป็นก้อนแข็ง เกิดขึ้นได้ทั้งบริเวณตัวฟันและเหงือก
โดยจะเริ่มมีกลิ่นปากตั้งแต่เป็นคราบพลัคแล้ว เมื่อเป็นมากๆ ก็จะมีการทำลาย
กระดูก เหงือกกรัน บวมแดง เซลล์กระดูกและเนื้อเยื่อที่ตายรวมถึงกลิ่นหนอง
น้ำเสียที่เกิดขึ้น ก็จะมีกลิ่นที่รุนแรงมากขึ้นเรื่อยๆ ตัวฟันจะเริ่มโยก กระบ
แล้วเจ็บ เคี้ยวอาหารไม่ได้การเรียงตัวของฟันในช่องปาก ก็มีส่วนสำคัญมาก
ในการตกค้างของเศษอาหารที่เป็นต้นเหตุหลักของกลิ่นปาก จะขอสรุปจุด
สำคัญที่เราจะต้องดูแลเป็นพิเศษ คนที่มีฟันซ้อนเก ไม่เป็นระเบียบ การแปรง
ฟันอย่างเดียวจะไม่เพียงพอ จะต้องใช้ไหมขัดฟันหรือแปรงซอกฟันร่วมด้วย
ในรายที่มีการถอนฟันบางซี่ออกไปจะเกิดการล้มเอียงของฟันซี่ข้างเคียงและ
ย่นยาวของฟันคู่สบ ก็จะเป็นช่องฟันให้เศษอาหารติดได้ในรายของฟันคุด
ที่ขึ้นได้บางส่วนหรือขึ้นได้เต็มซี่ก็ตาม มักจะมีช่องระหว่างฟันซี่ที่ติดกันเสมอ
ไม่ว่าจะเป็นฟันบนหรือฟันล่างก็ตาม จึงอยากจะแนะนำให้เอาออกทั้ง 4
ตำแหน่ง ถ้าเป็นฟันบนยังพอใช้ไหมขัดฟันได้ เพียงแต่มั่นใจอยู่ลึก ทำลำบาก
กรณีของฟันคุดล่าง ถ้าฟันขึ้นตรงยังพอทำความสะอาดได้บ้าง แต่ถ้าฟัน
คุดเอียงแล้ว จะทำความสะอาดไม่หมด ซึ่งเป็นสาเหตุของฟันผุและเหงือก
อักเสบด้วย พร้อมๆ กับกลิ่นปากจากเศษอาหารตกค้างในกรณีฟันห่างเล็ก
น้อยหรือมีฟันผุ เหงือกอักเสบ เศษอาหารประเภทพลัค จะติดตามขอบเหงือก
และในรูฟันที่เริ่มผุกร่อนปากที่มีสาเหตุจากภายนอกปาก จะมีได้ 2 ทาง คือ

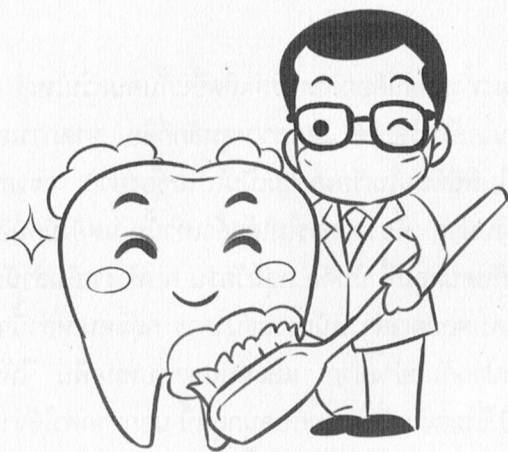
1. กลิ่นปากที่มาจากกระบบการหายใจ จะเกิดจากการติดเชื้อของโพรงจมูก และกระดูกที่เราเรียกว่า ไซนัส อักเสบ และการติดเชื้อที่ปอด เช่น มะเร็งปอด โรคถุงลมโป่งพอง บางครั้งก็เกิดจากการอักเสบที่บริเวณลำคอ หลอดลม กล้องเสียง รักปาก รักขั้วฟัน

2. ระบบทางเดินอาหาร มักจะพบกับคนที่เป็นโรคกระเพาะอาหาร ไม่ย่อย ท้องอืด และโรคกรดไหลย้อน เป็นต้น กลิ่นปากจะมาจากน้ำย่อยที่ตกค้างในปาก และกลิ่นอาหารที่ตกค้างในกระเพาะอาหาร



ที่กล่าวมาทั้งหมดนี้คือกลิ่นปากที่เกิดขึ้นกับคนส่วนใหญ่ ทั้งที่คนไข้รู้สึกเองและคนใกล้ชิดรู้สึกได้ โดยสาเหตุหลักก็คือ ขาดการเอาใจใส่ดูแลเท่าที่ควรและไม่พิถีพิถันในเรื่องความเป็นไปในช่องปาก จะรวมาพบหมอ ก็คือมีอาการเจ็บปวด เคี้ยวอาหารไม่ได้แล้วเท่านั้น แต่ยังมีคนอีกกลุ่มหนึ่ง ซึ่งจะตรงข้ามกับคนกลุ่มนี้ นั่นคือ กลุ่มวัยรุ่น คนทำงานในสำนักงานที่ต้องติดต่อพบปะผู้คนตลอดเวลา พนักงานธนาคาร กลุ่มคนเหล่านี้จะใส่ใจดูแลสุขภาพในช่องปากกันอย่างมาก และหมั่นมาพบหมอฟัน ให้หมอฟันชุดหินปูนกันทุกปี ซึ่งผลเสียที่เกิดขึ้นกับคนกลุ่มนี้ นอกจากค่าใช้จ่ายในการซื้ออุปกรณ์มาดูแลความสะอาด ซึ่งบางครั้งก็มากเกินไปจนเกิดความจำเป็น เช่นการใช้ น้ำยาบ้วนปากและการแปรงฟันครั้งละนานๆ 3 เวลาหลังอาหารถ้าแปรงถูกวิธีก็ดีไป แต่ถ้าแปรงไม่ถูกวิธี ฟันก็จะสึกมากขึ้น ฟันจะเหลืองและมีอาการ

เสียชีวิตตามเข้ามาอีก การมาพบหมอฟันเพื่อทำการขูดหินปูนนั้น ไม่ใช่ว่าจะต้องมาขูดทุก 6 เดือนหรือ 1 ปี ซึ่งถ้าดูแลความสะอาดได้ดีแล้ว 2 - 3 ปี จะขูดซักครั้งก็ยิ่งได้ หลักการที่ต้องมาขูดประจําานั้น เอาไว้ใช้สำหรับคนที่ไม่ค่อยเอาใจใส่ในการดูแลความสะอาดในปาก ซึ่งบางคน 3 เดือนก็ต้องขูดแล้ว คนในกลุ่มหลังนี้กลืนปากส่วนใหญ่แล้วจะไม่ได้เกิดจากเศษอาหารที่ตกค้างในปาก ซึ่งหากไม่ได้เกิดจากจิตที่วิตกกังวลเกินไปแล้ว คงต้องดูสาเหตุอื่น เช่น การนอนดึก ทานน้ำน้อย อยู่คนเดียวนานๆ โดยไม่พูดคุยกับใคร การใช้ยา ยับปากยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่งเป็นเวลานานๆ แล้วเลิกใช้ทันที การเกิด กรดไหลย้อนในคนที่ชอบบดอาหารลดน้ำหนักหรือเป็นโรคกระเพาะอาหาร มีอาการท้องอืด อาหารไม่ย่อย เหล่านี้จะมีผลทำให้เกิดกลิ่นปากได้ทั้งสิ้น





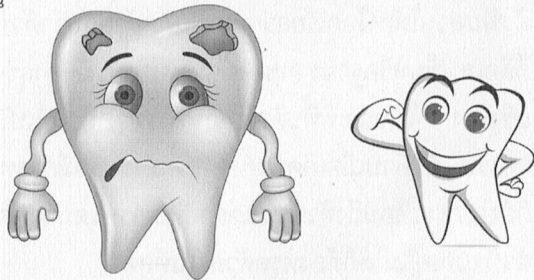
ชุดหินปูน (หินน้ำลาย)

แล้วทำให้ฟันโยกฟันบางจริงหรือ
ชุดแล้วฟันห่าง มีช่องให้เศษอาหารติดมากขึ้น

ฟันคนเรานั้นไม่ใช่จะละลายอยู่ในช่องปากแล้วมีเหงือกเป็นตัวยึดอย่างที่เห็นจากภายนอก ฟันอยู่อย่างมั่นคงได้เพราะมีสันกระดูกเป็นตัวรองรับ (โดยมีเหงือกปิดทับกระดูกอีกที) มี 2 ส่วน ส่วนเนื้อเหงือกเรียกว่าตัวฟันส่วนใต้เหงือกเรียกว่ารากฟันก็คล้ายกับว่าตัวฟันก็คือตัวบ้านรากฟันก็คือเสาเข็มหรือฐานรากของบ้าน บ้านจะมั่นคงแข็งแรงก็ต้องมีฐานรากที่แข็งแรง ในขณะที่พื้นดินที่ใช้ในการปลูกบ้านก็เปรียบเสมือนกระดูกที่ใช้รองรับ ตัวบ้านเมื่อเกิดปัญหากับพื้นดินหรือมีการทรุดตัว ถ้าทรุดไม่มากก็ยังไม่กระเทือนถึงตัวบ้านแต่ถ้าเกิดการทรุดมากๆจนเห็นเสาเข็มด้านล่างตัวบ้านก็อยู่ไม่ได้ก็ต้องทรุดตัวลงในที่สุด

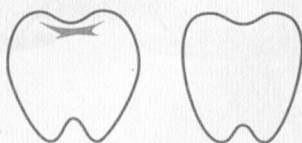
เมื่อแรกเกิดหินปูนนั้น คราบอาหารที่ตกค้างจะเกาะติดตามตัวฟัน ขอบเหงือกและซอกฟัน เมื่อสะสมนานเข้าก็กลายเป็นก้อนแข็ง ถ้าอยู่ตามขอบเหงือกก็จะแทรกตัวลงไปตามขอบเหงือกลงไปถึงชั้นของกระดูกที่อยู่รอบตัวฟัน กระดูกจะถูกทำลายลงไปเรื่อยๆ ตามการสะสมของหินปูน เหงือกจะเริ่มบวมแดงและไม่ยึดติดกับตัวฟันกระดูกที่รองรับฟันปกตินั้นถ้ามองจากด้านหน้าจะมีลักษณะโค้งเว้าตามตัวฟันแต่ละซี่ ซึ่งตัวฟันเองแต่ละซี่ก็จะมีลักษณะเล็กใหญ่ โค้งเว้าไปตามกระดูก เมื่อมีหินปูนเกาะที่ตัวฟันลงต่ำตามผิวของรากฟันส่วนที่กระแทกก่อนสิ่งแรกคือเหงือกเมื่อเหงือกยุบตัว กระดูกฟันก็จะถูกทำลายโดยเชื้อจุลินทรีย์ที่เข้ามาในเศษอาหาร

ที่อยู่ในคราบของพลัค คนไข้จะไม่รู้ตัวว่ามีการร่นและยุบตัวของเหงือกกระดูก รอบฟันหาย เหมือนดินที่อยู่พื้นฐานรากของบ้านถูกน้ำเซาะหายไป ตัวฟันยังอยู่ ได้ ตัวฟันยังอยู่ได้เหมือนปกติ หินปูนที่เกาะเป็นคราบต่อเนื่องกันจะเป็นเหมือน สารยึดติดให้ฟันแต่ละซี่อยู่ด้วยกัน ถึงแม้ว่าจะมีการทำลายกระดูกและเหงือก ร่นไปมากก็แล้วตาม เพราะฟันทุกซี่เสมือนช่วยกันประคองซึ่งกันและกัน ต่อเมื่อ มีการขูดคราบหินปูนออกแล้วไม่ว่าระยะไหนก็ตามที่มีการร่นของเหงือกและ กระดูกที่ถูกทำลายไปแล้ว สภาพความเป็นจริงก็จะทำให้คนไข้แต่ละคนรู้สึก ว่า ตัวฟันเหมือนยาวขึ้น เหงือกมีช่องว่างห่างลักษณะคล้ายรูปสามเหลี่ยมระหว่าง ซี่ฟัน ตัวฟันมีอาการโยกมากบ้างน้อยบ้างแล้วแต่การถูกทำลายของกระดูก มีอาการเสียวฟันมากขึ้น

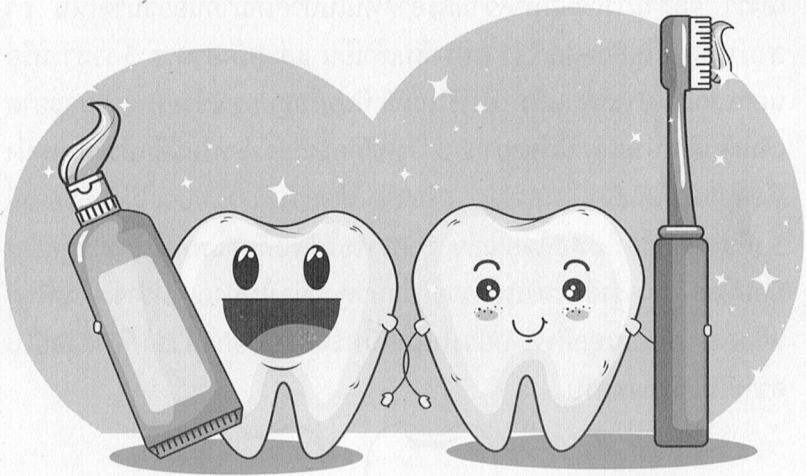


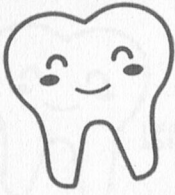
ขออธิบายโดยรวมว่า ฟันไม่ได้ยาวขึ้น ส่วนที่เห็นเพิ่มก็คือส่วนของราก ฟันที่มันควรจะอยู่ใต้เหงือกและมีกระดูกหุ้มปิดอยู่ได้ถูกทำลายไป ตัวฟันแต่ละ ซี่จะมีลักษณะคอดเว้าเข้าหากันตรงช่วงรอยต่อระหว่างตัวฟันกับรากฟันมาก น้อยแล้วแต่ตำแหน่งฟัน กระดูกและเหงือกก็จะเว้าสูงขึ้นตรงตำแหน่งระหว่าง ซี่ฟันแต่ละซี่ด้วย ซึ่งกระดูกส่วนนี้แหละที่มีมักจะถูกทำลายก่อนเป็นอันดับแรก อันเนื่องมาจากซอกฟันเป็นตำแหน่งที่เศษอาหารและพลัคเข้าไปติดค้างสะสม ได้ก่อน เพราะเวลาแปรงฟัน ขนแปรงมักจะเข้าไม่ถึง เมื่อมีการเอาคราบหินปูน ออก จึงเกิดลักษณะเป็นร่องระหว่างซี่ฟันเป็นรูปสามเหลี่ยมเหมือนฟันห่าง

เหตุที่มีการเสียวฟันนั้นอย่างที่เราทราบกันอยู่แล้วว่า ตัวฟันด้านเนื้อเหงือกมีผิวเคลือบฟันเป็นตัวป้องกันความรู้สึกร้อนเย็นให้ฟัน แต่ที่รากฟันจะไม่มีผิวเคลือบฟันก็มีแต่กระดูกและเหงือกเป็นตัวป้องกันความรู้สึกให้ เมื่อกระดูกและเหงือกกร่นลงไปผิวของรากฟันก็จะรับรู้ความรู้สึกนั้นได้ทันที บางครั้งแค่ลมถูกก็จะรู้สึกเสียวโดยทันที ซึ่งร่างกายของคนก็จะสร้างสารมาปิดผิวรากฟันชดเชยให้โดยอาการเสียวฟันที่ว่านี้จะหายหรือไม่ ขึ้นอยู่กับว่ารากฟันของฟันซี่นั้นๆ มีกระดูกถูกทำลายไปแล้วมากน้อยแค่ไหนซึ่งหากมีการทำลายไปแล้วตั้งแต่ 1 ใน 3 ของความยาวของรากฟันทั้งซี่คนไข้จะรู้สึกว่ารากเริ่มมีอาการโยกด้วยการหาค้นของฟันคงต้องได้รับการดูแลอย่างต่อเนื่องทั้งจากทันตแพทย์และตัวคนไข้เอง การอุดหินปูนในระยะแรกที่มีการสะสมของคราบหินปูนจึงเป็นการป้องกันที่ดีที่สุดในการที่จะเกิดอาการต่างๆ ที่กล่าวมานี้ มีคำถามบ่อยๆ ว่า ควรจะมาอุดหินปูนกันบ่อยแค่ไหน ซึ่งคงต้องบอกว่าขึ้นกับตัวคนไข้เองว่า จะสามารถดูแลทำความสะอาดฟันในปากได้มากน้อยขนาดไหน ถ้าสามารถดูแลในลักษณะนี้ว่า แปรงฟันเข้าเย็น และหลังอาหาร 3 เวลา หรือนอกจากใช้แปรงสีฟันแล้ว ยังใช้ไหมขัดฟันหรืออุปกรณ์ช่วยทำความสะอาดเพิ่มเติมอีก ประเภทนี้เรียกว่า 2-3 ปีอุดสักครั้งก็ยิ่งได้ หรือมีอีกประเภทหนึ่งที่แทบจะไม่ได้ใส่ใจเรื่องการแปรงฟันเลย ใช้อย่างเดียวแทบจะไม่ดูแลอย่างนี้ 3 เดือนอุดทีก็ยังไม่พอ โดยเฉลี่ยแล้วควรจะไปพบทันตแพทย์ให้ตรวจดูอย่างน้อยปีละ 1 ครั้งซึ่งสามารถตรวจปรึกษาทุกอย่างในปาก ไม่ว่าจะเป็นฟันผุหรือคราบหินปูนทุกสิ่งทุกอย่างในโลกนี้พระท่านบอกแล้วว่าต้องตั้งอยู่ในความไม่ประมาทครับ



มีเกมท้ายอีกนิดหนึ่งครับมีอีกหนึ่งคำถามเกี่ยวกับเรื่องการขูดหินปูน
นี้ คือ การขูดคราบหินปูนบ่อยๆ แล้วจะทำให้ฟันบางจริงไหม ขอตอบว่า
มันไม่จริงครับ เครื่องขูดหินปูนในปัจจุบันใช้ระบบการสั่นสะเทือนที่มีรอบ
ความเร็วสูง หัวขูดจะทำหน้าที่เหมือนค้อนกระแทกให้ตัวคราบหินปูนมีการ
แตกร้าวภายในตัวโครงสร้างของหินปูนเอง เมื่อแตกร้าวก็จะร่อนหลุดออก
มาเป็นก้อนหรือแผ่น ตัวหัวขูดนี้แทบจะไม่ได้สัมผัสกับผิวฟันเลย ถึงแม้ว่า
จะสัมผัสก็ไม่ได้มีผลที่จะทำให้ผิวฟันบางลงแต่อย่างใดเพราะเป็นแรง
กระแทกไม่ใช่แรงเจาะ การขูดหินปูนบ่อยๆ จึงไม่มีผลที่จะทำให้ฟันบางลง
แต่อย่างใด

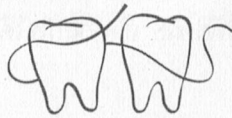




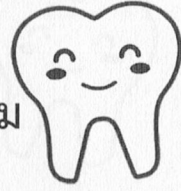
แปรงฟันทุกวัน ฟันก็ยังดี

ปกติเราแปรงฟันอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง คือเช้าตื่นนอน และก่อนเข้านอน ซึ่งหลังจากแปรงฟันตอนเย็นแล้วไม่ควรทานอาหารประเภทขบเคี้ยวอีก หรือถ้าเป็นประเภทน้ำที่มีส่วนผสมของน้ำตาลหรือแป้ง ก็ควรบ้วนปากด้วยน้ำสะอาดทันที การแปรงฟันวันละ 2 ครั้งถือว่าเพียงพอแล้ว ถ้าเราทำความสะอาดฟันทุกซี่ได้อย่างทั่วถึง หลังอาหารทุกมื้อเราควรบ้วนปากด้วยน้ำสะอาดด้วยเป็นอย่างน้อย และอย่าลืมแปรงลิ้นด้วยทุกครั้ง ถ้าเราไม่มั่นใจว่าเราเอาเศษอาหารออกจากปากได้หมดเราอาจจะใช้อุปกรณ์เสริมด้วยเช่นไหมขัดฟัน แปรงซอกฟัน วิธีการแปรงฟันที่เราคุ้นเคยคือถูไปมา ซึ่งเป็นการแปรงฟันที่ผิดวิธี เพราะเศษอาหารที่ติดตามตัวฟันจะถูกดันให้เข้าไปอยู่ในซอกฟัน ทำให้มีปัญหาเหงือกอักเสบ และฟันสึกตามมา การแปรงฟันที่ถูกต้องจะใช้เพียงข้อนิ้วชี้ส่วนบนของข้อศอกจะต้องไม่มีการขยับพร้อมกับการแปรงฟัน ในรายที่ฟันซ้อนเกหรือล้มเอียงไม่อยู่ในแนวฟันซี่อื่นจะต้องใช้ไหมขัดฟันช่วย และในรายที่เหงือกอักเสบมากๆ จะด้วยสาเหตุของโรคเหงือกหรือจากการแปรงฟันก็จะต้องใช้แปรงซอกฟันช่วยทำความสะอาดด้วยทุกครั้ง

ถ้าเรามั่นใจว่าแปรงฟันได้ถูกวิธีใช้ไหมขัดฟันช่วยในบางตำแหน่งทุกซี่ เชื่อได้เลยว่าฟันของเราจะไม่ผุ



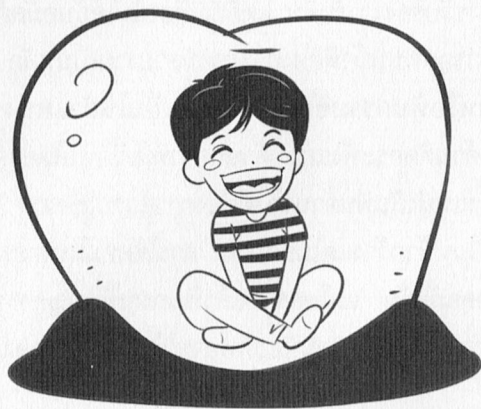
เหงือกกรันจนฟันสึกเป็นร่องอุดได้ไหม



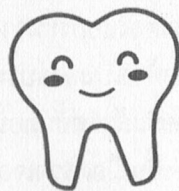
เหงือกกรันจนฟันสึกเป็นร่องเกิดจากการแปรงฟันผิดวิธีของเราเอง คนที่ใช้ขนแปรงแข็งตั้งแต่มีเด็มาขึ้นไป การวางแปรงสีฟัน ขนแปรงค่อนข้างจะตั้งฉากกับตัวฟันหรือเอียงกับตัวฟันประมาณ 70 - 80 องศาขณะแปรงฟัน ขนแปรงจะกระทบกับโคนฟันและเหงือกเป็นแนวเส้นตรงยิ่งถ้าถูไป - มา ก็เหมือนเราขัดอะไรด้วยแรงสม่ำเสมอ ยิ่งนานวันเป็นประจำเหงือกซึ่งเป็นเนื้อเยื่อที่บางมากจะค่อยๆ ร่นขึ้น - ลง คอฟันจะค่อยๆ สึกตามไป จะเริ่มจากร่องเล็ก ก็ขยายใหญ่และสึกมากขึ้นเรื่อยๆ และเริ่มมีอาการเสียวฟัน การสึกและเหงือกกรันภายในปากของเราจะไม่เท่ากัน ตำแหน่งไหน แปรงมากเป็นพิเศษ การร่นและสึกของฟันจะมีมากกว่าจุดอื่นยิ่งถ้ารู้สึกว่ามันเป็นร่อง เรายังพินิจพิเคราะห์กับจุดนั้นมาก ขนแปรงตรงนั้นมากกว่าที่อื่น ฟันชิ้นนั้นก็ยิ่งสึกมากกว่าจุดอื่น ลองกลับไปสังเกตการแปรงฟันของเราเองว่าเป็นอย่างไรบ้างหรือเปล่า ยังไม่สายเกินไป ถ้าจะกลับมาแปรงฟันให้ถูกวิธี

ที่นี้ถามว่าสมควรจะอุดฟันที่เป็นร่องนี้หรือไม่ สำหรับผมแล้วถ้าสึกไม่ถึง 0.5 มม. ผมจะไม่แนะนำให้อุด ให้คุณเปลี่ยนวิธีแปรงฟันและใช้ยาสีฟันที่ช่วยลดการเสียวฟันมาใช้ เวลาใช้ก็ให้ทายาสีฟันตรงตำแหน่งที่เสียประมาณ 1 นาที แล้วค่อยแปรงฟันก็น่าจะหายได้ คนไข้ที่สงสัยมักจะถามผมว่า แล้วมันจะไม่ลามหรือ ซึ่งเราต้องเข้าใจก่อนว่า การสึกของมันเกิดจากแรงกระทำภายนอก คือการแปรงฟันที่ผิดวิธี ถ้าเราแก้ไขได้ก็ไม่จำเป็นต้องอุดฟันชิ้นนั้น

เราต้องแยกระหว่างฟันผุกับฟันสึก ฟันผุมีเชื้อแบคทีเรียและเศษอาหารที่ตกค้างเป็นองค์ประกอบ ฟันผุจะเริ่มตันเป็นจุดดำขยายใหญ่ขึ้นเป็นรูเล็กใหญ่แล้วแต่ขั้นตอนการผุ ณ เวลาที่ตรวจเจอ ฟันเล็กผุน้อยก็จำเป็นต้องอุดทั้งนั้นเมื่อตรวจเจอ แต่ถ้าเป็นฟันสึก เนื้อฟันจะดูเป็นสีปกติไม่มีจุดดำๆอะไรให้เห็น ฟันสึกสมควรจะอุดก็ต่อเมื่อเริ่มมีเศษอาหารเข้าไปติดในร่องลึกนั้น มีอาการเสียวมากทุกครั้งที่โดนลมโดนน้ำ รอยลึกเป็นร่องลึกประมาณ 1 มม. ขึ้นไป ก็สมควรที่จะอุดได้แล้วครับ แต่หลังจากอุดแล้วเราต้องไม่ลืมที่จะเปลี่ยนวิธีแปรงฟันให้ถูกวิธีด้วย มิฉะนั้นสิ่งที่เราอุดเข้าไปก็สามารถร่อนหลุดมาได้ เพราะวัสดุที่ใช้อุดให้จะไม่แข็งแรงเท่าเนื้อฟันธรรมชาติ ไม่อยากเหงือกกร่น โคนฟันสึกก็กลับมาแปรงฟันให้ถูกวิธี



อุดฟันแล้ว ทำไมฟันยังผุอีก



อุดฟันด้วยวัสดุสีเหมือนฟันดีไหม
อุดฟันแล้ว ทำไมหลุดบ่อย หมอใช้วัสดุไม่ดีหรือเปล่า

ปัจจุบันมีวัสดุที่ใช้ซ่อมแซมฟันที่ผุแล้ว2ชนิดใหญ่ๆก็คือวัสดุสีเหมือนฟันและโลหะผสม(เงินทองแดงสังกะสีดีบุก)กับปรอทซึ่งเราเรียกว่าอมัลกัมจะมีสีเงิน วัสดุสีเหมือนฟันจะเป็นวัสดุที่เราเรียกว่าคอมโพสิต ปัจจุบันนิยมใช้ชนิดที่ต้องใช้แสงเป็นตัวทำความร้อนทำให้เกิดการแข็งตัวขึ้น ข้อเสียของคอมโพสิตคือ ความแข็งแรงทนต่อการบดเคี้ยวจะสู้วัสดุอมัลกัมไม่ได้ ถึงแม้ปัจจุบันจะมีการรับรองว่าแข็งแรง แต่ก็ยังเทียบไม่ได้กับอมัลกัม คอมโพสิตจึงเหมาะกับการอุดฟันหน้าที่ต้องการความสวยงามเป็นหลัก แต่ถ้าจะนำไปอุดฟันหลังหรือฟันกรามซี่ใหญ่ก็ควรจะเป็นในตำแหน่งที่ไม่ใหญ่มาก เช่น ตำแหน่งด้านติดกระพุ้งแก้ม ด้านกลางที่มีเนื้อฟันโดยรอบเป็นแอ่งลึก ไม่เหมาะกับตำแหน่งสันฟันด้านข้างที่ต้องการความแข็งแรง การผุของฟันในลักษณะที่เป็นหน้ากว้างแต่ไม่ลึกมาก การใช้คอมโพสิตอุดก็จะยึดติดตัวฟันได้ดีกว่าวัสดุอมัลกัม แต่โดยรวมแล้วฟันกรามซี่ใหญ่ควรจะอุดโดยวัสดุอมัลกัมจะดีกว่า แต่ในฟันกรามน้อยก็พอจะใช้คอมโพสิตอุดแทนอมัลกัมได้



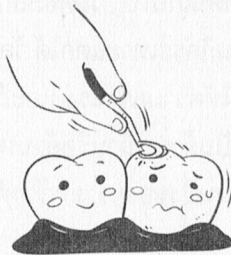
ต่อด้วยคำถามที่ว่าอุดฟันแล้วทำไมฟันยังผุอีก ฟันคนเราโดยเฉพาะ ฟันกรามคล้ายกับลูกเต๋ามี 5 ด้าน (ลูกเต๋ามี 6 ด้าน) วันนี้ลูกเต๋าดอก 1 กับ 2 พรุ่งนี้ก็ออก 3 กับ 4 ได้เช่นกัน คือวันนี้ผุด้าน 1, 2 พรุ่งนี้ผุด้าน 3, 4 เป็นต้น วันนี้คุณอุดด้านบนหรือด้านข้าง พรุ่งนี้ฟันก็จะผุด้านหน้าด้านหลังได้อีกขึ้นอยู่กับ การดูแลความสะอาดไม่ให้เศษอาหารเข้าไปอยู่นานๆ ของเราเอง

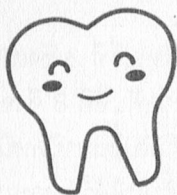
ถ้าถามว่าฟันที่อุดทำไมถึงหลุดง่าย มีปัจจัยหลายอย่างที่จะต้องพูดถึง แต่ขอตอบเรื่องคุณภาพของวัสดุที่ใช้ก่อน ส่วนใหญ่แล้ว ไม่ว่าวัสดุอมัลกัม หรือคอมโพสิตที่ใช้ในปัจจุบัน วัสดุประเภทอมัลกัมคุณภาพจะไม่ต่างกันมาก จะมีผลเล็กน้อยต่อการหลุดของวัสดุอุดเท่านั้น แต่ในรายของวัสดุประเภท คอมโพสิตซึ่งเป็นการยึดติดแบบเคมีคอลบอนด์เป็นหลัก จะมีผลพอสมควร วัสดุคอมโพสิตมีหลายชนิด การใช้วัสดุแต่ละชนิดมีขั้นตอนในการทำ ถ้าหมอ ฟันที่อุดฟันให้ไม่ทำตามขั้นตอนของชนิดคอมโพสิตที่ใช้รักษา รักษาฟันก็จะ เป็นเหตุให้วัสดุหลุดง่ายได้เหมือนกัน บางชนิดมีสารยึดติดทั้งเคลือบฟันและ เนื้อฟัน บางชนิดมีสารยึดติดเฉพาะเคลือบฟัน หรือเนื้อฟันเพียงอย่างเดียว การอุดฟันโดยวัสดุประเภทอมัลกัมนั้นจะอาศัยการยึดติดกับตัวฟันโดย อาศัยคุณสมบัติของรูปทรงทางเรขาคณิต ลักษณะเฉพาะกล่องเป็นหลัก และ ต้องใช้วิชาฟิสิกส์ในเรื่องของกลศาสตร์ด้วย การกรอฟัน แต่งฟัน ก่อนที่จะ อุดฟัน จึงเป็นปัจจัยแรกของความสำเร็จในการอุดฟันในตำแหน่งกลางฟัน การกรอฟันควรจะกรอให้ลึกอย่างน้อย 1 มม. บ่อยครั้งจะพบว่า การหลุดของ วัสดุเกิดจากการกรอฟันที่ตื้นเกินไป วัสดุอมัลกัมก็คล้ายกับปูนซีเมนต์ที่รู้ว่า มันแข็ง แต่ถ้าปูนบางๆ มันก็กระเทาะแตกได้ วัสดุอมัลกัมจะต้องมีความหนา ไม่น้อยกว่า 1 มม. ถึงจะให้ความแข็งแรง และถ้าเป็นการอุดต่อเนื่องออกไป ด้านข้างของฟันไม่ว่าจะเป็นด้านหน้าหรือด้านหลัง ความกว้างของกล่องด้าน ข้างจะต้องไม่กว้างเกินครึ่งหนึ่งของความกว้างด้านบน เพราะความกว้าง

ด้านข้างซึ่งอยู่ในแนวนี้นึกว่าด้านบนนี้กว้างเกินครึ่ง ความต่อเนื่องของวัสดุอมัลกัมจะขาดหายไป จะพบรอยแตกและหลุดของวัสดุได้บ่อยมาก อีกปัจจัยหนึ่งที่ทำให้วัสดุประเภทนี้หลุดง่ายก็คือ การสบของฟันบนล่างในตำแหน่งที่จะอุดมีลักษณะของฟันที่สึกสึกเป็นแอ่ง เราไม่สามารถจะกรอแต่งฟันให้ลึกได้ถึง 1 มม. เพราะถ้ากรอลึกไป จะใกล้เคียงประสาทฟันมาก ซึ่งจะมีอาการเสียวหรือปวดภายหลังได้ จึงกรอแต่งได้เท่าที่ทำได้ ซึ่งปัญหานี้ หมอฟันควรจะให้แจ้งให้คนไข้ทราบก่อนที่จะมีการกรอฟัน ถ้าไม่ต้องกรออุด จะมีวิธีการอื่นอีกหรือไม่เพราะถ้าเป็นการสึกของฟัน โดยไม่มีรอยผุ เนื้อฟันยังไม่เปลี่ยนสีและเป็นรู ไม่จำเป็นต้องอุดก็ได้

การอุดฟันโดยใช้วัสดุอมัลกัมนี้ ถ้าเป็นจุดที่มีลักษณะซอกฟันระหว่างซี่ฟันเหงือกกร่น หรือมีระยะห่างของตัวฟัน ฟันไม่ชิดติดกันโดยตลอด เมื่อทำการอุดฟันแล้ว เศษอาหารยังสามารถเข้าไปติดได้ง่าย การทำความสะอาดเมื่อใช้ไม้จิ้มฟันบ่อยๆ วัสดุอมัลกัมก็จะแตกหลุดออกมาได้ง่ายเช่นกัน ควรใช้ไหมขัดฟันในการทำความสะอาดซอกฟัน

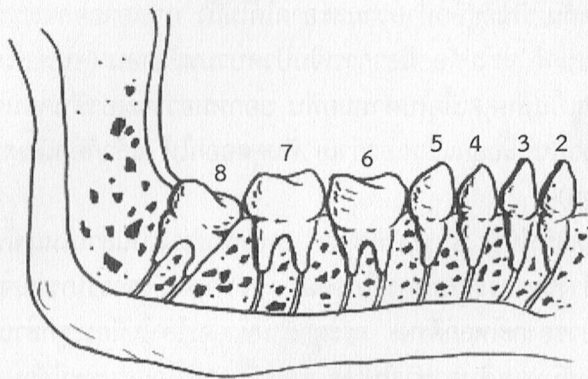
สรุป การที่อุดฟันแล้วฟันยังผุอีกขึ้นอยู่กับการดูแลของคนไข้เป็นหลัก แต่ถ้าอุดฟันแล้วหลุดง่าย หลุดบ่อย ปัจจัยจะอยู่ที่ตัวหมอฟันและขนาดของรูฟันที่อุดเป็นส่วนใหญ่ สาเหตุจากลักษณะฟันเฉพาะรายก็มีส่วนด้วยบ้าง ซึ่งจะเกิดในกรณีที่ฟันขึ้นนั้นผุ และมีการสูญเสียเนื้อฟันด้านบนไปเกินครึ่งหนึ่งของตัวฟัน ก็มีโอกาที่จะแตกหลุดง่ายได้เช่นกัน





มีฟันคุดด้านใน จำเป็นต้องเอาออกไหม

เจ็บเหงือกด้านในเหมือนฟันจะขึ้น ใช้ฟันคุดหรือเปล่า
มีฟันคุดด้านในไม่กล้าเอาออก กลัวเจ็บ กลัวบวม



ผ่าฟันคุดแล้ว จะปวดบวมกินอะไรไม่ได้กี่วัน

คำถามเหล่านี้ คนไข้ที่เป็นวัยรุ่นวัยทำงานมักจะตั้งคำถามนี้กับผมเสมอ
ก่อนอื่นเราต้องมาทำความรู้จักกับฟันคุดเสียก่อน ตามปกติฟันแท้ของคน
เราจะมีทั้งหมด 32 ซี่ โดยแบ่งเป็นฟันบน 16 ซี่ ฟันล่าง 16 ซี่ แบ่งครึ่งซ้าย
ขวาทั้งบนและล่าง เป็นข้างละ 8 ซี่ ในจำนวนฟัน 8 ซี่ จะแบ่งเป็นฟันหน้า
3 ซี่ กรามน้อย 2 ซี่ และกรามใหญ่ 3 ซี่ เมื่อมีอายุประมาณ 12 ปี ฟันหน้า
ฟันกรามน้อยและกรามใหญ่อีก 2 ซี่ จะขึ้นและเปลี่ยนแทนฟันน้ำนมที่มี

20 ซึ่งจนครบ รวมทั้งหมดเป็น 28 ซี่ จะขาดก็คือฟันกรามใหญ่ซี่ที่ 3 ซึ่งเป็นซี่ที่จะขึ้นเมื่ออายุประมาณถึง 18-21 ปี ฟันซี่นี้เราจะเรียกว่าฟันซี่ที่ 8 ซึ่งจะมีปัญหามากกว่าบางครั้งขึ้นได้เต็มซี่ บางครั้งขึ้นไม่ได้โผล่หัวฟันขึ้นมานิดหนึ่งแล้วมีอาการปวดเจ็บ เศษอาหารติด เป็นต้น ฟันซี่ที่ 8 ที่ขึ้นไม่ได้นี้แหละ ที่เราเรียกว่าฟันคุด โดยฟันคุดนี้มักจะเกิดในขากรรไกรล่างเป็นส่วนใหญ่ ส่วนซี่ที่ 8 ในขากรรไกรบนมักจะขึ้นได้แต่จะขึ้นในลักษณะของการเอียงออกด้านท้ายบ้าง ขนกระพุ้งแก้มบ้าง ฟันซี่ 8 บนนี้ คนไข้จะมีการเจ็บเสียวฟัน ปวดเหงือก ทานอาหารแล้วติดตามซอกฟัน อันเป็นผลมาจากการขึ้นที่ไม่เสมอกับฟันซี่ติดกัน ฟันอยู่ลึกทำความสะอาดได้ไม่ถึง การเอาออกจะเหมือนกับการถอนฟันปกติ จะไม่ค่อยมีอาการเจ็บปวดบวมหลังถอน (คนไข้ส่วนหนึ่งมักจะเข้าใจว่าเป็นฟันคุดเมื่อไปหาหมอฟัน บอกหมอว่าจะเอาฟันคุดบนออก หมอก็ใจดีเอาฟันซี่นี้ออกแล้วบอกว่าเอาฟันคุดออกให้ แล้วก็คิดเงินคนไข้ในราคาผ่าฟันคุด)

เหตุที่ฟันซี่ 8 เป็นฟันคุด เฉพาะฟันล่างเป็นส่วนใหญ่ นั่นเป็นเพราะโครงสร้างของกระดูกขากรรไกรบน - ล่าง ต่างกัน ขากรรไกรบนจะติดอยู่เป็นส่วนตัวของกะโหลกศีรษะ กระดูกด้านท้ายจะโผล่ไม่มีกระดูกส่วนอื่นมาปิดบังต่อเนื่องกับทางเดินอาหารไปเลย ขณะที่ขากรรไกรล่างจะมีลักษณะคล้ายตัวอักษร L 2 ตัวชนกัน ฟันซี่ 8 ที่จะขึ้นในสุด ไม่สามารถจะขึ้นเอียงไปด้านท้ายเหมือนฟันบนได้ เพราะมีแกนกระดูกขากรรไกรล่างซึ่งหนาและแข็งเป็นตัวกั้นอยู่ ฟันซี่ 8 ไม่มีที่จะขึ้นก็จะหันเอียงเข้ามาหาฟันซี่ 7 แทน เราจะแบ่งความยากง่ายตามลักษณะการขึ้นของฟันซี่ 8 โดยใช้ฟันซี่ 7 เป็นหลัก ถ้าซี่ 8 ขึ้นตรงขนานกับซี่ 7 ถือว่าอยู่ในระดับง่าย ถ้าซี่ 8 ขึ้นเอียงทำมุมกับแนวฟันซี่ 7 ไปเรื่อย ๆ จนถึงตั้งฉากกับซี่ 7 จะถือว่ายากสุด อาการปวดบวมหลังผ่ามีมาน้อยแค่ไหน เป็นคำถามยอดฮิตสำหรับคนที่คิดจะผ่าฟันคุด แต่จากประสบการณ์ในการผ่าฟันคุดของผมเอง พอจะสรุปปัจจัยต่างๆ ได้ดังนี้

1. คนไข้มีอาการปวดบวมมากหรือไม่ก่อนที่จะผ่า ซึ่งถ้าจะให้แนะนำจริงก็ควรจะรอให้อาการทุกอย่างทุเลาก่อน ไม่ปวด หรือปวดไม่มาก เหงือกบวมเล็กน้อยไม่มีอาการเจ็บคอและต่อมน้ำเหลืองโตก็พอผ่าได้

2. ลักษณะของฟันคุดคือฟันซี่ 8 ขึ้นเอียงลักษณะใดกับซี่ 7 ถ้าขนานถือว่าโอกาสเจ็บและบวมน้อยมาก ขึ้นเอียงทำมุมมากเท่าไร ความยากก็มากขึ้น โอกาสเจ็บบวมก็มีมาก ถ้าซี่ 8 ตั้งฉากกับซี่ 7 ถือว่าโอกาสเจ็บบวมมากที่สุด ตำแหน่งการวางตัวของซี่ 8 ถ้าหัวฟันอยู่ระดับเดียวกับหัวฟันซี่ 7 ก็ จะง่ายกว่าเมื่อหัวฟันอยู่ต่ำลงไปเรื่อยๆ ซึ่งถ้าหัวฟันอยู่ต่ำกับรากฟันซี่ 7 ก็จะอยู่ในระดับยากสุด

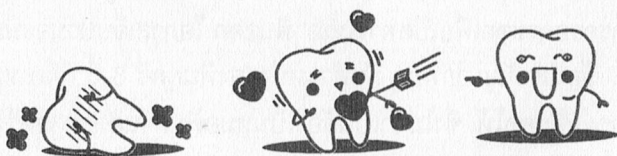
3. รูปร่างของฟันซี่ 8 มีจำนวนรากส่วนใหญ่อยู่เพียง 2 ราก ถ้ารากรวบเข้าหากันก็จะง่ายกว่ารากแยก และถ้ารากแยกแล้วยังมีบางส่วนโค้งงออีก ก็ จะยากเข้าไปอีก

4. อายุของคนไข้โดยปกติแล้วฟันซี่ 8 จะเริ่มเห็นเป็นหน่อฟันขึ้นตั้งแต่ อายุ 14 - 15 ปีมักจะตรวจพบในฟิล์มเอ็กซเรย์ของคนไข้ที่จะจัดฟันซึ่งถ้าเรา เห็นว่าฟันซี่ 8 ขึ้นอยู่ในตำแหน่งที่เรียกว่าผ่าเหงือก แล้วเจอฟันเลย ก็แนะนำให้ ำหรับเอาออกทันที จะเจ็บน้อยที่สุด เหตุผลก็คือ ฟันซี่ 8 นี้รากยังยาว ไม่เต็มที่ ซี่ยังไม่ใหญ่ กระดูกที่อยู่รอบๆ ฟันก็ยังไม่แข็งมาก ใช้เครื่องมือขยาย นิดหน่อย ฟันก็ออกแล้ว บางครั้งถ้ารอเวลาให้มันขึ้นเต็มที่ รากยาวมากขึ้น อาจจะทำให้เอาออกยากขึ้น โอกาสปวดบวมหลังผ่าก็จะมีมากขึ้น คนไข้ที่มีฟันคุด ซี่ 8 นี้ จึงอยากแนะนำว่าถ้ามีโอกาสเอาออกได้ ควรเอาออกเสียตั้งแต่อายุไม่ เกิน 20 ปี เพราะถ้าปล่อยให้อายุมากขึ้นรากฟันจะยาว กระดูกกรามเริ่มแข็ง จะ ต้องมีการกรอกระดูกเพื่อเปิดทางให้เอาฟันออก โอกาสเจ็บบวมจะมีมากขึ้น

5. ข้อนี้สำคัญมากพอๆ กับตำแหน่งของฟันคุดซี่ 8 นี้ ก็คือ หมอฟันที่จะทำการผ่าฟันคุดให้ ซึ่งไม่จำเป็นต้องเป็นหมอฟันด้านศัลยศาสตร์ช่องปาก แต่เป็นหมอฟันที่มีความชำนาญ มีประสบการณ์ในการผ่าฟันคุดมาพอสมควร ฉะนั้นก่อนทำการผ่าก็ควรจะหาข้อมูลจากคนที่เคยผ่ามาก่อน

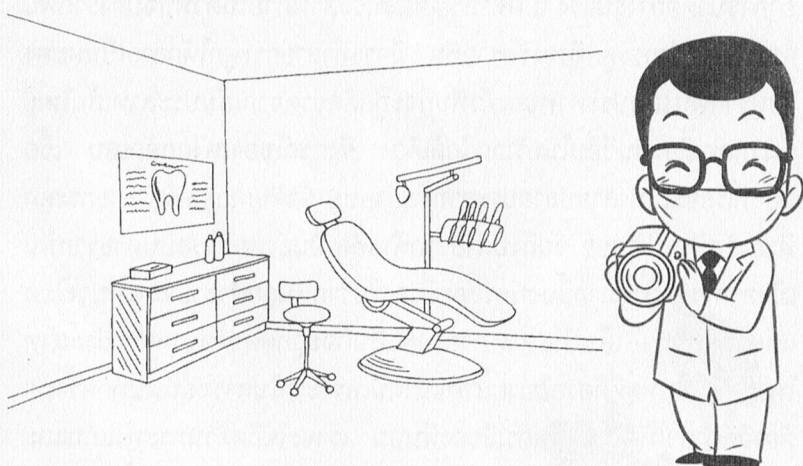
มีประสบการณ์หนึ่งเกี่ยวกับฟันซี่ 7 และฟันคุดซี่ 8 ที่อยากจะเขียนบอกไว้

คนที่ใช้ที่มีอายุมากกว่า 20 ปีขึ้นไป ที่มีฟันคุดซี่ 8 ขึ้นแล้ว ถ้าไม่เอาออก มักจะมีปัญหาเศษอาหารติดระหว่างฟันซี่ 8 กับฟันซี่ 7 ปล่อยไว้นานๆ ทั้งฟันซี่ 7 และซี่ 8 จะผุ จะมีอาการเจ็บเหงือกหรือปวดฟัน โดยบางครั้งไม่สามารถแยกออกได้ว่าเป็นการปวดฟันจากซี่ไหน มักจะเหมารวมกันว่าเป็นการปวดฟันคุดซี่ 8 เสียส่วนใหญ่ และรอยผุนี้ จะอยู่ระหว่างฟันซี่ 7 และฟันคุดซี่ 8 รอยผุในตัวฟันซี่ 7 เมื่ออ้าปากดูตามปกติมักจะมองไม่เห็น บางครั้งถ้าหมอฟันตรวจผ่านโดยไม่ลองเชี่ยดู หรือเอ็กซเรย์ดูก็จะแนะนำให้คนไข้ผ่าฟันคุดซี่ 8 ออก ซึ่งคนไข้ผ่าฟันคุดซี่ 8 ออกแล้ว ก็ยังไม่หายปวด เพราะฟันซี่ 7 ที่ผุยังอยู่ ซึ่งถ้าผุมากถึงประสาทฟัน หมอฟันก็จะแนะนำให้คนไข้ผ่า ไม่ต้องถอนออกก็ได้ ให้รักษารากฟันเก็บไว้ได้ซึ่งจากประสบการณ์ที่เห็นมากก็คือ การรักษารากฟันซี่ 7 หลังจากผ่าฟันคุดซี่ 8 แล้ว ฟันมักจะอยู่ได้ไม่นาน ฟันซี่ 7 นี้จะโยก และต้องถูกถอนในที่สุด เหตุผลก็คือ เมื่อผ่าฟันซี่ 8 ออกแล้ว กระดูกที่ยึดฟันซี่ 7 ด้านท้ายจะถูกทำลายออกไปด้วย ฟันซี่ 7 ด้านท้ายเหมือนยืนอยู่บนปากเหว ฟันซี่ 7 ที่ผุเป็นรูอยู่จะมีเชื้อแบคทีเรียอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก เชื้อแบคทีเรียเหล่านี้จะมีผลทำให้การสร้างกระดูกภายในแผลของฟันซี่ 8 นั้นช้าลง

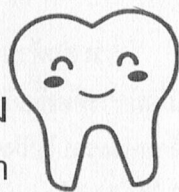


กระดูกด้านท้ายฟันซี่ 7 จะมีไม่ถึงรอยต่อตัวฟันกับรากฟัน ประกอบกับ
เมื่อมีการติดเชื้อมีปลายรากฟันซี่ 7 จะมีการทำลายกระดูกรองรับรากฟัน
ด้านล่างรวมไปถึงขณะที่ทำการผ่าฟันคุดซี่ 8 นั้นมีการกระทบกระทั่งกับฟันซี่
7 ไม่มากนักน้อย ฟันซี่ 7 นี้จะอยู่ในสภาวะที่ไม่มั่นคงหลังผ่าฟันคุดซี่ 8 ออก
ถึงแม้จะทำการรักษารากฟันซี่ 7 แล้ว ฟันซี่ 7 ก็จะไม่หายโยก และใช้งานได้
ไม่ดี จึงต้องถูกถอนในที่สุด ซึ่งถ้าหากฟันซี่ 7 ผู้เพียงเล็กน้อยก็ให้รีบอุด ฟัน
จะมีอาการโยกเสีย เสียอาหารไม่มีแรงโดยประมาณ 1 - 2 เดือนหลังจาก
ผ่าฟันคุด ซึ่งเรารู้ว่าเป็นอาการปกติหลังผ่า

สิ่งที่เขียนเล่าให้ฟังนี้ไม่ได้เกิดในคลินิกของผม แต่เป็นสิ่งที่ผมตรวจเจอ
และได้พูดคุยกับคนไข้ซึ่งบอกตรงๆว่าไม่อยากให้เกิดขึ้นกับใครนอกจากคนไข้
จะต้องเสียเงินมากและเจ็บตัวจากการผ่าฟันคุดซี่ 8 ออกแล้ว ยังจะต้องเสีย
ฟันซี่ 7 อีกด้วย



กำลังปวดฟันอยู่ ถอนได้ไหม ถอนฟันมากๆ แล้วประสาทจะเสียจริงหรือเปล่า



คำถามนี้ตอบแบบฟันธงไม่ได้ เพราะขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายๆ อย่างที่ต้องนำมาประกอบกัน เริ่มตั้งแต่อาการปวดฟันนั้นมีสาเหตุมาจากเหงือกหรือฟัน การลุกลามหรือพยาธิสภาพของฟัน ขณะที่มาพบหมอถึงระยะไหนแล้ว สุขภาพของคนไข้เป็นอย่างไร มีโรคประจำตัวหรือไม่ความกลัวและความเชื่อถือในตัวของหมอฟันมีมากน้อยเพียงใด (รวมถึงญาติคนไข้ด้วยถ้ามี)

การปวดฟัน เนื่องจากมีพยาธิสภาพเกิดขึ้นภายในตัวฟันหรือเกิดที่เหงือกรอบตัวฟันนั้น **กรณีของฟันผุ** เชื้อแบคทีเรียจะเข้าทำลายเนื้อเยื่อที่อยู่ภายในโพรงประสาทฟัน รวมถึงปลายประสาทที่มาเลี้ยงฟันนั้นด้วยจึงมีอาการปวดอย่างรุนแรง เมื่อทำลายเซลล์ประสาทภายในตัวฟันจนถึงรากฟันก็จะลามไปถึงกระดูกที่รองรับรากฟัน มีการทำลายกระดูกให้กลายเป็นหนองรอบรากฟัน เส้นประสาทของตัวฟันก็จะถูกตัดขาดจากเส้นประสาทเส้นใหญ่ที่มาหล่อเลี้ยงฟันซี่อื่นในบริเวณใกล้เคียง ซึ่ง**กรณีของเหงือกอักเสบ** เชื้อแบคทีเรียจะไปทำลายปลายประสาทที่อยู่รอบๆ ตัวฟันก่อนและทำลายกระดูกที่รองรับฟันไปเรื่อยๆ จนถึงปลายรากฟันเกิดเป็นถุงหนองรอบปลายรากฟัน เมื่ออาการลุกลามมากขึ้นจนกระดูกที่รองรับรากฟันถูกทำลายหมด ฟันจะโยกและลอยขึ้นมา เส้นประสาทภายในตัวฟันก็จะถูกตัดขาดจากเส้นประสาทใหญ่เช่นกัน เหตุที่ต้องอธิบายมากขนาดนี้เพราะว่าในการถอนฟันทุกครั้งเราต้องฉีดยาชาให้คนไข้ ในกรณีของฟันบน เราจะใช้ฉีดยาชากระดูกแก้มและด้านเพดานปากในตำแหน่งของฟันที่จะถอน แต่ในฟันล่างจะฉีดยาที่ขาประสาท

ซึ่งอยู่ทางด้านท้ายของฟันกรามซี่ในสุดของด้านที่จะถอนฟันและอีกซี่หนึ่ง
ที่ร่องเหงือกติดกระพุ้งแก้มตรงตำแหน่งที่จะถอน ซึ่งตามปกติจะมีการซา
ทั้งปากและฟันที่เราต้องการให้ซาในรายที่คนไข้ที่กำลังปวดฟันและต้องการ
ที่จะถอนฟันเมื่อมาพบหมอฟันนั้นขณะนั้นพยาธิสภาพนั้นอยู่ในระยะไหนการ
ทำให้ฟันซาและถอนได้นั้นจะต่างกัน ถ้าประสาทภายในตัวฟันยังถูกทำลาย
ไม่หมดแต่ส่วนที่ต่อกับเส้นประสาทใหญ่ถูกทำลายแล้วเมื่อเราฉีดยาซาเข้าไป
ทำให้บริเวณรอบฟันหรือเส้นประสาทใหญ่ซาแล้ว ริมฝีปากจะชามากแต่ที่ตัว
ฟันกลับไม่ซา เอาเข็มจิ้มโยกเมื่อไหร่จะปวด ลักษณะนี้จะพบเกือบครึ่งหนึ่ง
ของคนไข้ที่มีอาการปวดแล้วต้องการถอนฟัน การที่จะทำให้ฟันในลักษณะนี้
ซาและถอนได้นั้นยังพอทำได้แต่จะต้องทำความเข้าใจกับคนไข้เสียก่อน
เพราะจะต้องฉีดยาซาในตำแหน่งของกระดูกรอบรากฟันหรือตรงกลางรูฟัน
ที่ปวดเพื่อให้เส้นประสาทที่อยู่ในตัวฟันและยังตายไม่หมดนั้นมีการซา
ด้วย ขณะที่เดินยาซาคนไข้จะมีอาการปวดมากเรียกว่าปวดจี๊ดขึ้นสมองทันที
แต่จะเป็นช่วงสั้นๆ ประมาณ 2-3 วินาที ถ้าคนไข้เข้าใจและยอมให้ฉีดยา
จะสามารถถอนฟันที่ปวดขึ้นนั้นได้

ในกรณีที่คนไข้มาในระยะที่ประสาทเส้นใหญ่และเส้นประสาทของตัว
ฟันยังไม่ขาดออกจากกัน การฉีดยาซาตามปกติ ฟันที่ปวดขึ้นนั้นจะมีการซา
และสามารถถอนได้เช่นกัน ถ้ามารู้ได้อย่างรวดเร็วฟันขึ้นนั้นสมควรที่จะฉีดยา
ยาซาเพิ่มเติมจากปกติ สังเกตดูได้จากอาการปวดฟันของคนไข้เอง ในรายที่
ปวดจากฟันผุจะมีอาการปวดร้าวกระซังขึ้นสมองเป็นระยะ จะปวดจี๊ดเมื่อมี
เศษอาหารเข้าไปติดอยู่ในรูฟันหรือโดนลมโดนน้ำส่วนฟันที่ปวดร้าวตลอดเวลา
กินยาแก้ปวดแล้วก็หายและไม่มีการดังกล่าวข้างต้นพวกนี้มักจะฉีดยาซา
แล้วซา แต่ในรายที่ปวดจากเหงือกซึ่งจะปวดเป็นพักๆ ไม่ปวดตลอดเวลา
จะต้องฉีดยาซาเพิ่มในกรณีที่ฟันขึ้นนั้นโยกมากกระทบกับฟันคู่สบไม่ได้เลย

กระทบแล้วจะปวดจี๊ดขึ้นมาทันที ฟันลักษณะนี้จะมีหนองรอบรากฟัน จำเป็นต้องฉีดยาเพิ่มเสมอ นั่นก็คือสาเหตุหนึ่งที่เวลาปวดฟันมากๆ แล้วไปถอนฟันหมอมักไม่ถอนให้เพราะการฉีดยาชาปกติแล้วบางครั้งอาจไม่ชา ต้องฉีดยาชาเพิ่ม คนไข้ก็อาจจะรับไม่ได้ จึงเสี่ยงที่จะยังไม่ถอน รักษาโดยการทานยาไปก่อน เพื่อให้การอักเสบทุเลาลงเหตุผลประกอบอย่างอื่นก็มี เช่น เรื่องอายุ และสุขภาพของตัวคนไข้เองคนไข้อายุไม่มากก็就会有ความอดทนมากกว่าคนไข้อายุมากที่มีภูมิโรคประจำตัวมากบ้างน้อยบ้าง อาการปวดนั้นนำมาซึ่งความทุกข์ทรมานให้แก่คนไข้ คนไข้ทานอาหารไม่ได้มาหลายวันก็ยังไม่สมควรที่จะถอนในทันที พยาธิสภาพของฟันนั้นลุกลามไปบริเวณอื่นหรือไม่ เช่น ในรายของฟันบนมีอาการบวมที่แก้มหน้า ใบหูหรือใบหน้าลามไปถึงใต้ตา ฟันล่างมักจะบวมลงไปใต้คางหรือตอม้เหงือกใต้คาง อาจมีอาการเจ็บคอร่วมด้วย หากการอักเสบของฟันลุกลามไปบริเวณอื่นดังที่กล่าวมาแล้วก็ควรที่จะรักษา โดยให้คนไข้ทานยาปฏิชีวนะและยาแก้ปวดเพื่อให้การอักเสบลดลงก่อนแล้วจึงนัดมาถอนภายหลัง

ส่วนคำถามที่ว่าถอนฟันมากๆ แล้วประสาทจะเสียนั้นเป็นความเชื่อที่ผิดการถอนฟันก็เหมือนเราตัดปลายประสาทเส้นเล็กๆออกจากเส้นประสาทใหญ่ซึ่งแทบจะไม่กระทบกระเทือนต่อสมองเลย เส้นประสาทใหญ่ก็คล้ายต้นไม้ใหญ่ที่มีทั้งรากแก้ว รากแขนง และรากฝอย เส้นประสาท ฟันก็คล้ายรากฝอย เมื่อมีการขาดของรากฝอยก็就不用กระเทือนถึงรากแขนงและรากแก้วจะเห็นว่าคนแก่บางคนไม่มีฟันจริงเหลือเลย ใส่ฟันปลอมทั้งปากก็เป็นหมิ่นเป็นแสนคน แต่ไม่มีผลกระทบอะไรเกี่ยวกับประสาทเลย คนไข้ที่มีโรคประจำตัวควรแจ้งให้หมอทราบทุกครั้งก่อนที่จะรับการรักษา การแพทย์บางชนิดก็ควรจะต้องแจ้งทุกครั้ง ซึ่งจะจำแนกการปฏิบัติได้ดังนี้

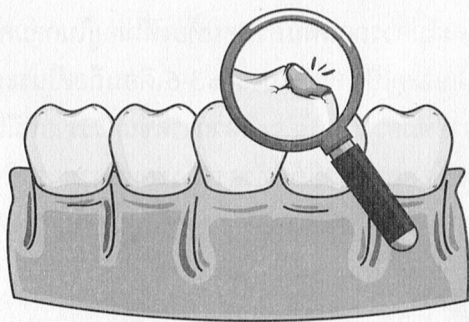
1. โรคที่อยู่ในขอบเขตการควบคุมอาการของโรคได้เช่นโรคเบาหวาน น้ำตาลไม่ควรเกิน 120 โรคความดันโลหิตสูง ความดันควรอยู่ในช่วง 150 – 100 มิลลิเมตรปรอท หรือต่ำกว่าที่อยู่ในเกณฑ์ที่จะถอนฟันได้

2. โรคที่จะต้องทานยาปฏิชีวนะ ทั้งก่อนและหลังทำ เช่น คนไข้ที่เป็น โรคลิ้นหัวใจรั่วทุกชนิด หรือในรายที่เคยผ่าตัดหัวใจ หรือบายพาสหัวใจมาแล้ว ควรทำในระยะหลังผ่าตัดเกิน 6 เดือนไปแล้ว ซึ่งก่อนจะทำควรปรึกษาแพทย์เจ้าของไข้ก่อนทุกครั้ง

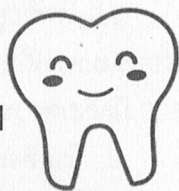
3. คนไข้ที่มีประวัติไขมันในเลือดสูงอย่างเดียวซึ่งปริมาณไม่มากจะไม่มีปัญหาสามารถถอนฟันได้ แต่ถ้าไขมันในเลือดสูงและมีอาการของกล้ามเนื้อหัวใจโต การให้ยาจะต้องระวังไม่ใช้ยาที่มีส่วนผสมของออดรินริน ในกรณีที่มีปัญหาเส้นเลือดหัวใจตีบและได้รับยาละลายลิ่มเลือดจำเป็นต้องยาละลายลิ่มเลือดก่อนถอนอย่างน้อย 7 วัน ซึ่งในการงดยาจะต้องปรึกษากับแพทย์เจ้าของไข้ก่อนว่าสามารถทำได้หรือไม่ ถ้าแพทย์เจ้าของไข้ยังไม่ยินยอมก็ยังไม่สมควรถอน

4. คนไข้ที่เคยมีประวัติเลือดหยุดยาก ควรตรวจสอบว่ามีความผิดปกติเกี่ยวกับโรคเลือดหรือไม่ แนะนำให้คนไข้ไปตรวจเลือดและปรึกษาแพทย์ก่อน

5. คนไข้ที่มีโรคประจำตัวอื่นๆ ที่ไม่ได้กล่าวถึงควรปรึกษากับแพทย์เจ้าของคนไข้ก่อนทำทุกครั้ง

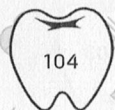


คนท้องจะทำฟัน ถอนฟันได้ไหม



โดยธรรมชาติของคนท้องจะมีระยะเวลาดั้งครรภ์ประมาณ 9 เดือนในช่วงเดือนแรกบางคนอาจไม่ทราบว่าตัวเองตั้งครรภ์ ส่วนใหญ่จะทราบเมื่อประจำเดือนไม่มาประมาณ 1 เดือน เมื่อมาทำฟันหรือถอนฟันไปแล้วมักจะวิตกกังวลว่าจะเป็นอันตรายกับเด็กในท้องหรือไม่ ซึ่งตอบได้เลยว่าเมื่อได้รับการรักษาแล้วไม่มีความผิดปกติเกิดขึ้น ผลเสียต่อการตั้งครรภ์ก็จะมีไม่ผลเสียโดยตรงของการทำฟันในคนท้องจะไม่มี เราสามารถทำอะไรในช่องปากได้ตลอดอายุของการตั้งครรภ์ แต่จะมีผลข้างเคียงบ้าง ในคนไข้บางคน ซึ่งเราสามารถที่จะแก้ไขหรือหลีกเลี่ยงได้โดยแบ่งอายุครรภ์

เป็น 3 ระยะ คือ ระยะ 3 เดือนแรก ระยะ 3 - 6 เดือน ระยะ 6 - 9 เดือน ระยะ 3 เดือนแรก คนไข้ที่ตั้งครรภ์มักมีอาการแพ้ บางคนมีอาการแพ้รุนแรง ทานอะไรไม่ได้เอาเจียนมาก บางคนเป็นพวกที่มีบุตรยาก โอกาสแท้งบุตรง่าย หรือในรายที่เป็นท้องแรกและมีความวิตกกังวลสูงในกลุ่มคนท้องเหล่านี้ควรจะเลี่ยงในการที่จะต้องทำฟันและอ้าปากนานๆ ไม่ทำอะไรที่คนไข้มีโอกาสเสียฟันมากๆ และไม่ควรถอนฟัน ส่วนคนท้องที่ไม่อยู่ในกลุ่มคนที่กล่าวมานี้ก็สามารถทำได้โดยจะดูเป็นรายๆ ไประยะ 3-6 เดือนถือเป็นระยะที่ปลอดภัยที่สุด เพราะในรายที่มีอาการแพ้ก็จะมีอาการดีขึ้น ในรายที่มีโอกาสเสี่ยงในการแท้งบุตรก็จะน้อยลง คนไข้ที่ตั้งครรภ์ระยะนี้สามารถที่จะทำอะไรในช่องปากได้เกือบทุกอย่าง ไม่ว่าจะเป็นอุดฟัน ขูดหินปูน หรือถอนฟันก็ได้



ระยะ 6-9 เดือนหรือระยะ 3 เดือนก่อนคลอด ปัญหาที่น่าเป็นห่วงสำหรับระยะนี้คือการคลอดก่อนกำหนดในคนที่้องบางรายมีความวิตกกังวลกลัว และเกร็ง มากในขณะทำฟัน ก็ควรที่จะเลี่ยงในการทำฟันเหมือนช่วงอายุครรภ์ใน 3 เดือนแรก เลี่ยงในการที่จะต้องฉีดยาเพื่อทำฟันหรือถอนฟันในเดือนสุดท้ายที่ใกล้คลอด เพราะอาจเกิดอาการไม่พึงประสงค์หลายอย่างได้ เช่นเป็นลมหายใจไม่ออกแน่นหน้าอกเพราะคนท้องแก้มตุ๋นจะขยายตัวออกโดยปกติก็จะอึดอัดหายใจอยู่แล้ว หรือในบางรายที่มีอาการกลัว และเกร็ง อาจมีผลทำให้กล้ามเนื้อปากมดลูกมีอาการเกร็งตามไปด้วย ฉะนั้นในเดือนสุดท้ายสิ่งที่ควรทำได้นี้คือการดูดหินปูนหรือ ถูฟัน ในช่วงสั้นๆ ไม่ควรทำอะไรที่มากกว่านี้ ถ้าคนไข้เกิดอาการปวดฟันในช่วงระยะนี้ แนะนำว่าควรจะไปหาหมอฟันและปรึกษาดูว่าสามารถทำอะไรได้บ้าง เพื่อระงับอาการปวดไปก่อน ไม่ควรที่จะซื้อยาทานเอง



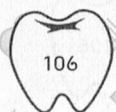
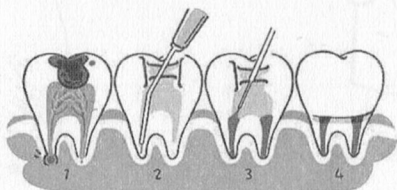
ปวดฟันมาก ไม่อยากถอนฟัน จะรักษารากฟันได้ไหม



อย่างที่เคยมบอกกันไว้ในบทแรกๆ ว่า สาเหตุที่สำคัญของการปวดฟันในช่องปาก มีสาเหตุที่สำคัญอยู่ 2 อย่าง คือ ปวดจากตัวฟันหรือปวดจากเหงือก

การปวดฟันที่มีสาเหตุมาจากเหงือก ตัวฟันจะไม่มีร่องรอยของการผุเป็นรูดำๆ หรือเป็นก้นน้อยมาก ขนาดไม่ใหญ่ เมื่อเทียบกับตัวฟันมักจะพบคราบดำๆ เป็นหินปูนเกาะอยู่ทั้งตัวฟันและเหงือก จะมีอาการของฟันโยกลอยขึ้นมากัดฟัน กระทบฟันจะเจ็บมากมีอาการปวดเป็นระยะๆ อาการปวดจะไม่รุนแรง

ลักษณะนี้การรักษาเหงือกโดยการเกลารากฟันและขูดหินปูนจะช่วยได้ในรายที่เป็นมากคือฟันโยกในระดับที่คนไข้เองยังรู้สึกว่ายอกมากคงต้องถอนออกเลย ถ้าโยกไม่มาก นอกจากการรักษาดังกล่าวแล้ว คนไข้ต้องกลับไปดูแลตัวเองที่บ้านต่อด้วย เพราะหมอฟันหน้าที่เหมือนทำความสะอาดฟันและเหงือกให้เสร็จ หลังจากนั้น คนไข้ต้องกลับบ้านทานอาหารอีกวันละ 3 เวลา มีรวมอาหารจุจิก คราบสกปรกของอาหารที่ตกค้าง จะเป็นสาเหตุของการกลับมามีอาการปวดเจ็บได้อีกการดูแลความสะอาดของคนไข้จึงเป็นปัจจัยหลักในการหายจากอาการปวดฟันที่มีสาเหตุจากเหงือก

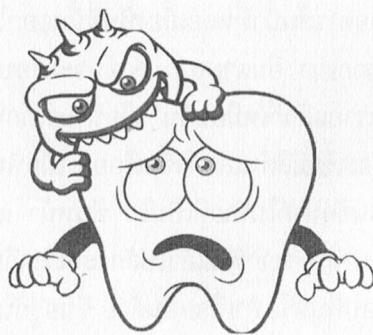


อาการปวดฟันที่มีสาเหตุมาจากฟันโดยตรงจะพบว่าฟันจะดูเป็นรูมองภายนอกอาจจะดูเหมือนรูเล็กๆ แต่ภายในจะเป็นโพรงใหญ่ หรือบางครั้งก็เห็นเป็นรูโพรงใหญ่เลย อาการที่พบ จะเริ่มตั้งแต่เคี้ยวอาหารไม่ได้ พอมีเศษอาหารเข้าไปติด จะมีอาการปวดจี๊ดขึ้นมาทันที ปวดตลอดเวลา เสียฟันเมื่อโดนลมโดนน้ำ มีเหงือกบวมในระดับที่ต่ำจากขอบเหงือกประมาณ 0.5 ซม. หรือบวมบริเวณร่องปาก มีตุ่มคล้ายหนองที่เหงือกด้านหน้าฟัน บางครั้งถ้าเป็นฟันบนอาจจะมีการบวมที่เพดานปากได้เช่นกัน อาการหลักของฟันที่ปวดคือ จะปวดตลอดเวลา ต้องทานยาแก้ปวดและแก้อักเสบ จึงจะมีอาการดีขึ้น ฟันลักษณะนี้ ถ้าจะเก็บไว้ต้องใช้วิธีการรักษารากฟันจึงจะหายปวดได้

คงต้องพูดต่อกันอีกสักนิด ฟันที่รักษารากฟันแล้วจะอยู่ในปากของเราได้นานอีกแค่ไหน ซึ่งคนไข้มักจะเข้าใจว่าการรักษาฟันแล้วฟันจะอยู่ได้อีกนาน ต้องเข้าใจก่อนนะครับว่าการรักษารากฟันเป็นเพียงการรักษาที่เป็นหลักประกันได้ว่า **ฟันชิ้นนั้นของคุณ จะไม่มีอาการปวดหรือเสียฟันได้อีกเท่านั้น** แต่การที่ฟันชิ้นนั้นจะมีประโยชน์ในปากได้นานๆ นั้นต้องมีส่วนในการรักษาต่อไปอีก โดยหลักการที่รักษารากฟันแล้วเราจะเอาเส้นประสาทฟัน เส้นเลือด เส้นน้ำที่หล่อเลี้ยงฟันชิ้นนั้นออกไปด้วย ฟันชิ้นนั้นจะเหมือนต้นไม้ใหญ่ที่รากเน่า ยืนตายซาก ลำต้นจะกรอบแตกหักได้ตามกาลเวลา ตัวฟันที่รักษารากแล้วก็เหมือนกัน เมื่อรักษารากฟันไปนานๆ ตั้งแต่ 1-2 ปีขึ้นไป ตัวฟันจะเริ่มมีสีดำและดำขึ้นเรื่อยๆ เนื้อฟันก็จะกรอบแตกหักได้ง่ายเช่นกัน จะเห็นชัดมากในรายที่เป็นใน ฟันหน้า แต่ในฟันกรามก็เป็นเช่นกัน ฉะนั้นหลังจากรักษารากฟันแล้วไปสักระยะไม่เกิน 2 ปี ฟันชิ้นนั้นควรจะต้องได้รับการครอบฟันหรือทำเดือยฟันด้วย ขึ้นอยู่กับเนื้อฟันที่เหลือของ

ฟันขึ้นนั้น ที่นี้ก็มีคำถามต่อว่า จำเป็นต้องครอบฟันเลยไหมหลังจากรักษา รากฟันเสร็จแล้ว คงตอบได้ว่า ถ้ามีสตาจค์พร้อมที่จะทำเลยก็ดี ระยะเวลาที่ เหมาะสมควรจะเป็นหลัง จากรักษาแล้วประมาณ 2-3 เดือน เพื่อดูอาการ หลังจากรักษารากฟันเสร็จแล้วว่ามีอาการผิดปกติอะไรหรือเปล่า อีกอย่างก็ คือ ฟันที่มีตัวฟันเหลืออยู่ประมาณเกินร้อยละ 50 ของตัวเนื้อฟัน ซึ่งไม่พร้อม ที่จะทำครอบฟันก็ให้ใช้วิธีการอุดฟันไปก่อน การใช้งานก็ควรระวังการเคี้ยว อาหารประเภทของแข็ง เนื้อเหนียวที่ต้องเคี้ยวนานๆ

เคยมีคำถามว่ารักษารากฟันแล้วทำไมถึงยังปวดฟันได้อีกอย่างที่เคย พูดไว้ว่า ฟันคนเรามีสาเหตุของการปวดฟันได้ 2 เหตุหลักคือจากเหงือกและ จากตัวฟัน การรักษา รากฟันก็เพียงการกำจัดสาเหตุของการปวดที่มาจาก ฟัน การปวดฟันที่มีสาเหตุจากเหงือก ก็อาจจะเกิดกับฟันที่รักษารากฟัน ก็ได้ เพราะฟันทุกซี่ในปากสามารถเป็นโรคเหงือกได้ไม่เว้นแม้แต่ฟันที่รักษา รากฟันแล้ว บ่อยครั้งที่คุณจะต้องถอนฟัน เพราะฟันเป็นโรคเหงือก โดยที่ ฟันขึ้นนั้นไม่มีร่องรอยของฟันผุเลย จึงเป็นคำตอบได้ ฟันที่รักษารากฟันแล้ว ก็มีสิทธิ์ที่จะปวดอีกได้ และมีสิทธิ์ที่จะถูกถอนได้อีกเช่นกัน

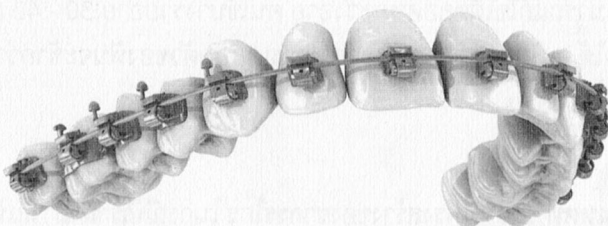




ฟันเก ฟันห่าง ไม่สวย อยากจัดฟัน

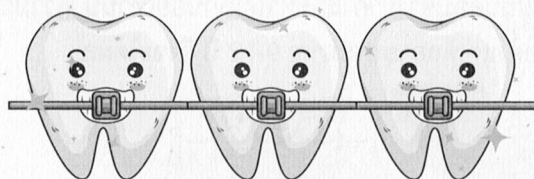
ลูก (วัยรุ่น) อยากจัดฟัน

แต่เราเห็นว่าฟันเขาก็เรียงสวยอยู่แล้วจะจัดไปทำไม



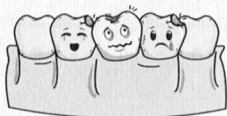
สาเหตุการเรียงตัวของฟันที่ดูไม่สวยและผิดปกติ มีสาเหตุที่จะแยกออกได้ 3 ประเภท ก็คือ

1. เกิดจากตัวฟันเพียงอย่างเดียว เช่น ฟันซ้อนเก, ฟันยื่น, ฟันห่าง
2. สาเหตุของขากรรไกรบนหรือล่างผิดปกติ เช่น ขากรรไกรล่างยื่น ออกมามาก จนฟันล่างคร่อมฟันบน หรือขากรรไกรบนออกมามาก จนปิดฟันล่างไว้หมดในขณะสบฟัน
3. สาเหตุร่วมกันทั้งฟันและขากรรไกร



สาเหตุที่ 1 ในกรณีที่เกิดจากตัวฟันอย่างเดียว การสบฟันบนจะคร่อมฟันล่างในระยะที่สบฟันปกติจะเห็นปลายฟันบนหน้าปิดคร่อมฟันล่างประมาณ 1 มม. และปลายฟันบนหน้าด้านในจะสัมผัสกับปลายฟันหน้าล่างด้านนอก (ตามหลักการดูโครงสร้างความผิดปกติของขากรรไกรนั้นจะต้องดูการสบฟันกรามใหญ่ซี่แรกบน-ล่างว่ามีการสบแบบไหน แต่เป็นหลักวิชาการที่พูดกันให้เข้าใจยาก จึงใช้วิธีการดูง่ายๆ จากฟันหน้าบน-ล่าง) กรณีหนึ่งที่มีลักษณะฟันซ้อนเก, ฟันหน้ายื่นซ้อน, หรือฟันห่างเล็กน้อย ความผิดปกติชนิดนี้สามารถแก้ไขได้ตลอดทุกช่วงอายุ คนไข้บางรายอายุ 30 - 40 แล้วก็ยังมาจัดฟันได้ เพียงแต่ว่าถ้าอายุมาก การเคลื่อนตัวของฟันจะช้ากว่าคนอายุน้อยหรือเด็กวัยรุ่น

สาเหตุที่ 2 จากโครงสร้างของขากรรไกร ในกรณีนี้เราสามารถเห็นความผิดปกติได้ตั้งแต่เริ่มมีการเปลี่ยนฟันแท้ คือตั้งแต่อายุ 6 ปีขึ้นไป ส่วนใหญ่สาเหตุเกิดจากกรรมพันธุ์เป็นหลัก เช่น พ่อแม่ ฟันน้อง ปู่ย่า ตายาย ทางด้านใดด้านหนึ่งโดยให้ผู้ปกครองสังเกตเวลาเด็กสบฟันกันระหว่างฟันบนและฟันล่าง กรณีขากรรไกรบนยื่นออกมามาก จะพบว่า ระยะห่างฟันหน้าบนและล่างจะห่างกันมากตั้งแต่ 2 - 3 มม. ขึ้นไป และมักจะมองไม่เห็นฟันหน้าล่าง โดยฟันหน้าบนจะปิดทับจนแทบไม่เห็นฟันล่าง ซึ่งเมื่อเด็กมีอายุมากขึ้น โดยเฉพาะเป็นวัยรุ่นขึ้นมา มักจะพบว่าฟันบนหรือล่างมักจะเรียงตัวกันดูสวยงามไม่มีซ้อนเก บางรายอาจจะมีฟันห่างนิดๆ ในขณะที่ขากรรไกรบนจะใหญ่ ขากรรไกรล่างจะเล็ก เมื่อสบฟันจะเป็นอย่างที่ว่า ซึ่งความผิดปกติชนิดนี้ จะแก้ไขให้โดยวิธีการจัดฟันนั้นค่อนข้างยาก และทำได้เล็กน้อยเท่านั้น ความผิดปกติชนิดนี้จะต้องแก้ไขตั้งแต่เด็กอายุประมาณ 9-12 ปี จึงจะได้ผล



กรณีขากรรไกรล่างยื่นออกมามากเมื่อให้เด็กสบฟันกันสภาวะปกติ จะเห็นฟันหน้าล่างคร่อมฟันหน้าบน โดยฟันหน้าล่างของเด็กคู่แรกจะขึ้นเมื่อ เด็กอายุ 6 ปี และฟันหน้าบนเปลี่ยนเมื่ออายุประมาณ 7 ปี จากนั้น 7 - 8 ปี ซี่คู่ข้างล่างจะเปลี่ยน และคู่ข้างบนจะเปลี่ยนเป็นลำดับต่อไป เมื่อขึ้นครบ ฟันหน้าบน 4 ซี่ หน้าล่าง 4 ซี่ ก็พอจะมองออกแล้วว่าแนวโน้มของการสบฟัน นั้นผิดปกติจากขากรรไกรล่างหรือไม่ ซึ่งถ้า 4 ซี่หน้าล่างคร่อมทั้ง 4 ซี่หน้าบน ทั้งหมดรีบไปหาหมอฟันได้เลยเพราะความผิดปกติชนิดนี้จะแก้ไขโดยวิธีจัดฟัน อย่างเดียวไม่ได้ เมื่อมีอายุมากถึง 14 - 25 ปีแล้ว ระยะห่างมีมากขึ้นเรื่อยๆ จะต้องใช้วิธีการผ่าตัดขากรรไกรร่วมด้วยจึงจะได้ผล

สาเหตุร่วมกันระหว่างความผิดปกติของขากรรไกรและของฟัน ซึ่ง จากเราจะต้องดูว่าโครงสร้างของการสบขากรรไกรเป็นหลัก ช่วงอายุลักษณะ ฟันที่ขึ้นเกหรือห่าง จะต้องดูรายละเอียดเหล่านี้เฉพาะรายและวางแผนการ รักษาว่าสามารถทำได้ขนาดไหน

ผลข้างเคียงของการใส่เหล็กดัดฟันในช่องปาก

1. การติดเหล็กบนตัวฟันที่จะจัด หมอจะใช้น้ำยา (กรดอ่อนๆ) ทา ที่ผิวฟันเพื่อทำให้ผิวฟันไม่ลื่น แล้วทาน้ำยายึดติดกับตัวฟันอีกครั้ง เมื่อถอด เครื่องมือนี้ออก ผิวหน้าเคลือบฟันบริเวณนี้จะบาง มีอาการเสียวฟันง่าย บาง ครั้งจะเป็นรอยด่างไม่สวย

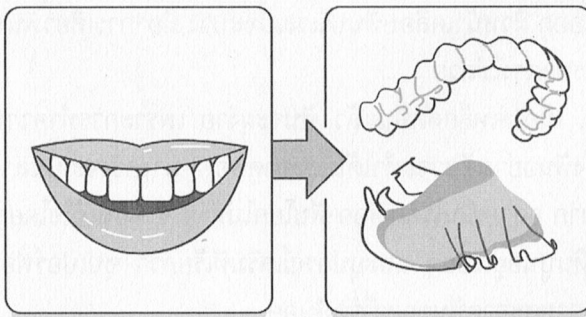
2. เมื่อใส่เหล็กดัดฟันแล้ว ฟันจะผุง่าย เพราะการทำความสะดวก โดยวิธีแปรงฟันอย่างเดียวจะทำได้ไม่สะดวกพอ บางครั้งจะเป็นสาเหตุให้มี หินปูนจับมาก กลายเป็นโรคเหงือก ฟันโยกไม่หาย ซึ่งต้องแก้ไขโดยการหมั่น ให้หมอยืดหินปูนอยู่เรื่อยๆ และอุปกรณ์เสริมที่เรียกว่า ซุปเปอร์ฟอสในการ ช่วยทำความสะอาดฟันขณะที่จัดฟันอยู่

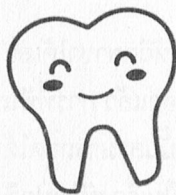
3. เมื่อจัดฟันเสร็จแล้ว จะต้องใส่เครื่องมือคงสภาพ (รีเทนเนอร์) ไว้ตลอด ซึ่งการใส่นี้จะต้องใส่ตลอดเวลาเป็นระยะ 1-2 ปีแรกหลังถอดเครื่องมือ แล้วจึงจะสามารถใส่เว้นวันได้ ในความเป็นจริงปัจจุบันพบว่าถึงแม้จะใส่รีเทนเนอร์มาหลายปีแล้ว ฟันก็มีโอกาสที่จะคืนตัว เกิดการเกหรือห่างได้ หมายความว่าเราอาจจะต้องใส่รีเทนเนอร์ตลอดชีวิต

4. การขยับตัวของฟันจากตำแหน่งหนึ่งไปสู่อีกตำแหน่งหนึ่งนั้นจะต้องมีการออกแรงดึงฟันผ่านเส้นลวดที่หมอจัดฟันเป็นคนกำหนด จะต้องมีการทำลายกระดูกแล้วสร้างใหม่ บางครั้งจะพบว่าการละลายของรากฟันร่วมด้วยเมื่อหมอจัดฟันปรับเส้นลวดในการดึงฟันใช้แรงมากไปเส้นประสาทและเส้นเลือดของฟันมีการฉีกขาด จะทำให้ฟันนั้นกลายเป็นฟันตาย ตัวฟันจะกรอบและมีสีดำหากมีอาการปวดหรือเสียฟันก็จะต้องรักษารากฟัน

5. เมื่อจัดฟันแล้วไม่ใส่รีเทนเนอร์ ฟันกรามจะห่างและเป็นชอกเศษอาหารติด ก่อให้เกิดความ ฟันจะผุง่าย ซึ่งถ้าเป็นมากอาจจะต้องแก้ไขด้วยการทำครอบฟันเพื่อปิดช่องว่างนั้น

6. มีข้อจำกัดในเรื่องอาหารที่ใช้ทานขณะติดเครื่องมือ ซึ่งพบบ่อยว่าน้ำหนักของคนไข้จะลดลง เพราะการรับประทานอาหารที่เปลี่ยนไปขณะจัดฟัน



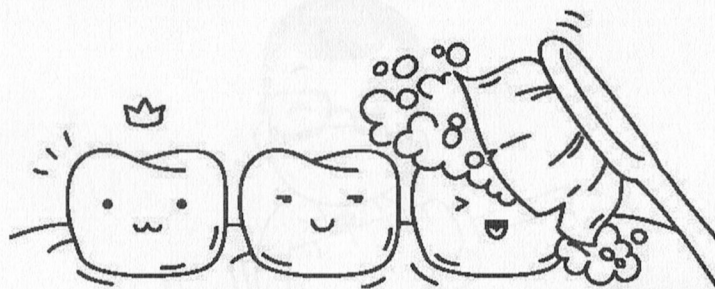


ไม่กล้า กลัวเจ็บ กลัวเสียฟัน เวลากรอฟัน ให้หมอฉีดยาชา เลยได้ไหม

การฉีดยาชาในช่องปาก เป็นการฉีดยาชาเฉพาะที่ เราจะแบ่งเป็น 2 ส่วนคือฟันบนและฟันล่างการฉีดยาสำหรับฟันล่างเมื่อฉีดยาชาแต่ละจุดสามารถทำให้เกิดอาการชาเป็นฟันด้านซ้ายล่างทั้งหมดหรือด้านขวาทั้งหมด เมื่อเราฉีดยาชา 2 จุด ฟันล่างและริมฝีปากล่างทั้งหมดก็จะชา ในขณะที่ฟันบนจะเป็นเฉพาะจุด การฉีดยาชาแต่ละครั้ง ยาชาจะออกฤทธิ์ได้เฉพาะที่ฟันประมาณ 2 - 3 ชั่วเท่านั้น หรือถ้าต้องการให้ชาฟันบนทั้งหมดจะต้องฉีดยาชาที่เหงือกด้านกระพุ้งแก้มตำแหน่งฟันกรามใหญ่ซี่แรกข้างละ 1 จุด และที่เพดานปากอีกอย่างน้อย 2 - 3 จุดต่อข้าง คนไข้จะต้องแลกกันระหว่างจะทนเสียจากการกรอฟัน หรือจะต้องเจ็บตัวจากการฉีดยาชา การฉีดยาชาเพื่อกรอฟันเฉพาะจุดใดจุดหนึ่งก็พอจะทำได้ แต่ไม่แนะนำให้ทำหลายจุด เช่นบนหรือล่างพร้อมกัน ควรจะแยกทำในครั้งต่อไปจะดีกว่า แต่ข้อเสียของการฉีดยาชาคือรายที่จะฉีดยาเพื่อการกรอฟันและอุดฟันที่เราคิดว่าไม่เจ็บและไม่ลึกถึงประสาทฟันจะไม่ค่อยมีผลเสียแต่ในรายที่รู้สึกมากๆ เมื่อฉีดยาแล้วคนไข้จะไม่รู้สึกอะไร ในขณะที่บางครั้งหมอฟันเอง อาจจะพลาดได้เช่นกัน เพราะกรอฟันที่ไม่ระวังจะเกิดการกรอที่ทะลุประสาทฟันได้ ซึ่งจากฟันที่ไม่ต้องรักษารากฟันก็จะกลายเป็นฟันที่ต้องรักษารากฟันไปในทันทีผมเองอยากแนะนำให้คือ ในรายที่ฟันผุและคนไข้ไม่มีการเสียมากจนถูกไม่ได้ให้ทดลองกรอดูก่อน ถ้ามีอาการเสียมากค่อยฉีดยาชา แต่ถ้าฟันซี่นั้นผุ

จนกระทบกันไม่ได้ อาหารเข้าไปอุดเมื่อไหร่ปวดจี๊ดทันทีก็ให้ฉีดยาชาได้เลย เพราะฟันลักษณะนี้มีแนวโน้มจะต้องรักษารากฟันหรือถอนอยู่แล้ว การที่ฟันผุเป็นรูใหญ่แล้วคนไข้ไม่มีอาการเสีย ยังบอกไม่ได้ว่าฟันชิ้นนั้นสามารถอุดได้หรือไม่ การกรอฟันในรายที่ฟันผุลึกๆ แล้วไม่เสียฟันเป็นเรื่องที่ไม่ปกติ ฟันปกติเป็นฟันที่มีความรู้สึกเสียวเจ็บเมื่อมีรอยผูกกับชิ้นเนื้อฟัน เมื่อไม่มีอาการเสียวก็ให้สงสัยได้ว่าการติดเชื้อเกิดขึ้นถึงประสาทฟันแล้ว ประสาทฟันเริ่มมีการถูกทำลายไปบางส่วน ฟันลักษณะนี้ก็คล้ายกับคนป่วยที่มีอาการอยู่ในขั้นวิกฤต ความรู้สึกเจ็บปวดบางส่วนจะเริ่มหายไปไม่มีการตอบสนอง ฉีดยาที่ผิวหนังแทบไม่มีการสะดุ้งเจ็บ เหมือนกับเรากรอฟันผู้สีกมากๆ แล้วคนไข้ไม่มีการตอบสนอง คือกรอฟันแล้วไม่มีอาการเสียวฟัน คนไข้ส่วนใหญ่ตีใจว่ากรอฟันแล้วไม่เจ็บไม่เสียว และนึกชมว่าหมอฟันเก่ง บอกได้เลยว่าอนาคตของฟันชิ้นนั้นไม่ดีแล้วครับ หากเราอุดไปแล้วจะต้องมีอาการปวดเกิดขึ้นแน่นอน ไม่ช้าก็เร็ว ซึ่งถ้าจะให้ปลอดภัยก็แนะนำให้รักษารากฟันไปเลย แต่ถ้าคิดว่าจะลองอุดไปก่อน ปวดเมื่อไหร่ค่อยถอน อาจจะลองอุดไปก่อนได้ บางคนสงสัยว่าตัวเองมีฟันผุแต่ไม่มีอาการเจ็บปวดมาก่อนเมื่อมาหาหมอฟันแล้วหมอฟันบอกให้รักษารากฟันเลย หมอทำเกินไปหรือเปล่า ซึ่งฟันผุเป็นรูเมื่อไหร่เชื้อแบคทีเรียที่มีในช่องปากอยู่แล้ว ก็เข้าไปอยู่ในรูหรือร่องฟันได้ค่อยๆ ทำลายเนื้อฟันไปที่เล็กละน้อยหรือบางครั้งก็อาจจะเข้าไปถึงประสาทฟันได้เลย โดยผ่านเนื้อฟันเอง (โครงสร้างของเนื้อฟันก็กล่าวไว้แล้วในบทต้นๆ ว่าเนื้อฟันจะมีโครงสร้างคล้ายหลอดกาแฟที่มีมัดอยู่รวมกันมากๆ ปลายข้างหนึ่งเปิดที่ผิวเคลือบฟัน ส่วนปลายอีกข้างจะเปิดที่โพรงประสาทฟัน) ประสาทฟันจะถูกทำลายไปช้าๆ ซึ่งถึงจุดหนึ่งก็จะตายไปทั้งหมด คนไข้จึงไม่มีอาการปวดเจ็บหนักๆ ให้รู้สึก อาจจะมีอาการเจ็บเสียว ปวดตุบๆ เป็นครั้งคราวไป

การฉีดยาเพื่อการรักษารากฟันหรือรักษาเหงือก ไม่มีความจำเป็นที่จะฉีดยาในการรักษารากฟันที่กำลังปวดและเป็นหนองบวม ฟันโยกกระเท็บเจ็บ หรือมีรูเปิดของหนองด้านข้างตัวฟันที่ปวด ประสาทของฟันประเภทนี้จะถูกทำลายไปหมดแล้ว การฉีดยาจึงไม่มีความจำเป็น ถึงแม้จะฉีดยาโอกาสที่ยาจะออกฤทธิ์ไปที่ตัวฟันที่มีอาการอยู่นั้นยากเนื่องจากประสาทฟันส่วนนี้ถูกทำลายไปแล้วและไม่เชื่อมต่อกับประสาทเส้นใหญ่ที่มาเลี้ยงฟันขึ้นกับซีโกลเคียง ทางเดียวที่จะทำให้ฟันขึ้นนั้นชาได้ คือต้องฉีดยาที่เหงือกรอบฟันขึ้นนั้น ซึ่งเวลาฉีดยาคนไข้จะมีอาการปวดมาก ฟันประเภทนี้เราจะใช้วิธีเจาะที่ตัวฟันเพื่อเป็นการเปิดให้เชื้อโรคและหนองภายในได้ระบายออกมา คนไข้อาจจะมีการเจ็บเพราะกระเทือนมากกว่า การทำควรจะใช้ความรวดเร็วเป็นหลัก เมื่อเจาะได้แล้วปล่อยทิ้งไว้สัก 2-3 วันและใช้ยาแก้ปวดช่วยอาการทุกอย่างจะกลับสู่ภาวะปกติ แล้วจึงเริ่มการรักษารากฟันได้อย่างไม่มีอาการเจ็บปวด

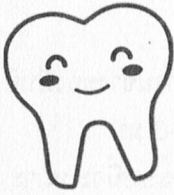


ในการรักษาเหงือกของคนไข้ที่มีอาการปวดเฉพาะซี่ เราตรวจพบแล้วว่าตำแหน่งที่ปวดมีสาเหตุจากเหงือกอักเสบ ไม่ใช่เกิดจากฟันผุ จุดที่ปวดส่วนใหญ่จะเป็น

1. ตรงตำแหน่งซอกฟันที่มีการซ้อนเกของฟันทำให้เกิดเป็นซอกเศษอาหารติดง่าย
2. ในตำแหน่งด้านท้ายของฟันซี่ในสุดบนหรือล่าง
3. เหงือกใต้ฟันที่ล้มเก
4. ตัวฟันด้านที่ติดกับฟันปลอมชนิดถอดได้

ลักษณะนี้แนะนำว่าไม่ควรที่จะฉีดยาชา ในขณะที่เราจะทำการรักษา โดยวิธีเกลารากฟัน และล้างให้ลึกถึงจุดที่ปวด ซึ่งถ้าฉีดยาชาแล้วหมอฟันจะไม่ว่าการเกลารากฟันนั้นใช้จุดที่ปวดหรือสะอาดพอหรือยังคนไข้จะรู้สึกเองว่าจุดนี้แหละที่ทำให้เจ็บปวด เมื่อทำการขูดเกลารากแล้วด้วยยาแก้อักเสบสัก 3 วันรับรองว่าอาการปวดจะหายไปเกือบหมดทีเดียว บางคนอาจจะมีการระบม ฟันกระทบเจ็บได้บ้างไม่เกิน 1 วัน





อุดฟันหน้า ปิดร่องห่าง

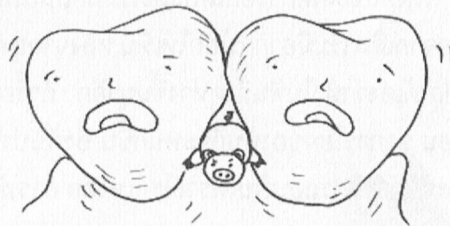


ฟันหน้าห่างมีช่องตรงกลางและระหว่างซี่ฟัน แบ่งสาเหตุการเกิดได้ 3 ชนิด คือ

ชนิดที่ 1 เกิดจากฟันขึ้นห่างตั้งแต่เด็ก ซึ่งจะพบว่ามีเส้นเอ็นบริเวณ ร่องปากตรงกลางหนาขึ้นมาถึงสันเหงือกด้านบน หรือเกิดจากการหายใจ ทางปากเนื่องจากการเป็นหวัดบ่อยหรือเป็นภูมิแพ้ และการชอบเอามือมา ดุนฟันหน้า

ชนิดที่ 2 เกิดจากการถอนฟันด้านในออกบางซี่ ทำให้ฟันเคลื่อนตัว เข้าหาช่องว่าง เกิดการห่างของฟันหน้าด้านที่ถูกถอนออกไป

ชนิดที่ 3 เกิดจากโรคเหงือก ฟันมีการพอกตัวของหินปูนหนากระดุมมี การถูกทำลายไปบางส่วน ตัวฟันเคลื่อนลอยขึ้นมาจากตำแหน่งเดิมจึงทำให้ เกิดช่องห่างระหว่างซี่ฟัน



การแก้ไขช่องฟันที่นิยมทำฟันกันมี 3 แบบ คือ

แบบที่ 1 คือใช้วัสดุอุดฟันสีเหมือนฟัน เสริมตัวฟันด้านข้างของฟันที่ห่างเข้าหากัน ทำให้ฟันดูซี่ใหญ่ขึ้น เหมาะสำหรับช่องห่าง 2-3 มม.

แบบที่ 2 ใส่ฟันปลอมชนิดถอดได้แซมเป็นฟันซี่เล็กๆ แบบนี้จะเหมาะสำหรับช่องห่างที่มีขนาดใหญ่ตั้งแต่ 3 มม. ขึ้นไป เพราะถ้าเล็กกว่านี้ตัวฟันจะไม่สวยและหักง่าย

แบบที่ 3 ทำเป็นครอบฟันทับตัวฟันเก่า จะเป็นลักษณะเฉพาะหน้าฟันหรือครอบฟันเต็มทั้งซี่ก็ได้ ซึ่งก่อนทำจะต้องมีการกรอแต่งฟันแล้วพิมพ์แบบส่งให้ช่างทำฟันปลอม แล้วนำมาใส่ติดภายหลัง

ข้อดีและข้อเสียของการแก้ไขช่องฟันทั้ง 3 แบบ

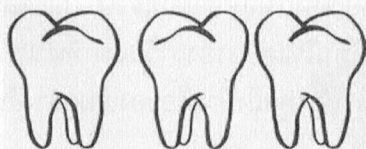
แบบวิธีที่ 1 นิยมทำกันมากเพราะราคาไม่แพง และทำเสร็จภายในครั้งเดียว ข้อเสียที่ถือว่าอันตรายมากๆ คือ เมื่อเราอุดเสริมตัววัสดุที่ด้านข้างของตัวฟัน ตัววัสดุจะลอยอยู่เหนือเหงือก โดยไม่มีส่วนที่เป็นเนื้อฟันรองรับ จะเกิดลักษณะที่เรียกว่าได้ท้องช้าง ฟัน 2 ซี่ที่ห่างเหมือนขาข้างหน้าและหลัง ตรงกลางที่เป็นวัสดุอุดจะเหมือนท้องช้าง (เวลาอาบน้ำให้ช้าง บริเวณที่ทำความสะอาดยากที่สุดก็คือ ได้ท้องช้าง) ตัววัสดุอุดส่วนที่ติดกับเหงือกจะเป็นส่วนที่เศษอาหารเข้าไปติดได้ง่าย โดยเฉพาะเศษอาหารประเภทแป้ง เมื่อมีการสะสมมาก เหงือกจะเกิดการอักเสบและเริ่มมีกลิ่นไม่พึงประสงค์ ตัวฟันจะเริ่มขยับออกจากเดิม เริ่มมีอาการโยกให้เห็น หลังจากอุดรอยห่างประมาณ 2-3 ปี จะรู้สึกได้เองว่าทำไมฟันถึงดูห่างขึ้นมาอีก ถ้ารู้แล้วอุดใหม่โดยไม่รักษาเหงือกก่อน อาการโยกของฟันก็จะหนักขึ้น ซึ่งฟันประเภทนี้ ถ้านานไปซัก 10 ปี มักจะจบด้วยการถอนฟันเพราะโรคเหงือก การทำความสะอาดโดย

ใช้ไหมขัดฟันเป็นสิ่งที่จำเป็นมาก สำหรับการเสริมช่องห่างโดยวิธีนี้ ซึ่งหมอฟันที่ทำให้ควรจะเน้นถึงความสำคัญตรงนี้ด้วย มิฉะนั้นผลเสียจะตกอยู่กับตัวคนไข้ โดยอาการเช่นนี้จะเกิดกับการอุดช่องห่างที่มีระยะห่างมากกว่า 2 มม. ขึ้นไป ยิ่งห่างมากเท่าไรโอกาสเกิดการอักเสบของเหงือกก็จะมีมากขึ้น

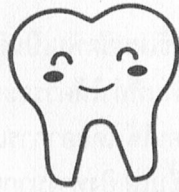
แบบวิธีที่ 2 ถือว่าปลอดภัยกว่าแบบอื่นในแง่ของการอักเสบของเหงือก แต่จะดูไม่สวยเหมือนวิธีอื่น และจะต้องมีเพดานปลอมให้รำคาญลิ้น ซึ่งค่าใช้จ่ายก็จะไม่ต่างจากวิธีแรกมากนัก การดูแลรักษาจะต้องถอดออกมาล้างทำความสะอาดกันทุกครั้งที่ทานอาหาร ซึ่งถ้าไม่ทำ เหงือกก็จะเกิดการอักเสบเช่นกัน

แบบวิธีที่ 3 วิธีนี้ถือว่ามีค่าใช้จ่ายสูงที่สุดใน 3 วิธี เพราะจะต้องมีการกรอแต่งฟัน ซึ่งถ้าเป็นแบบครอบเฉพาะด้านหน้า ก็จะกรอแต่งเฉพาะด้านหน้าฟัน และสันข้างนิดหน่อย ข้อดีคือเสียเนื้อฟันน้อย แต่ก็หลุดง่ายเช่นกัน ถ้าไม่ระวังก็มีสิทธิ์หลุดออกมาได้ทั้งชิ้น อีกวิธีคือ ครอบทั้งซี่ซึ่งจะต้องกรอแต่งฟันทุกด้าน แล้วทำเหมือนครอบฟันสวมทับลงไปทั้งซี่ ซึ่งวิธีนี้ถือว่าปลอดภัยที่สุด แต่ค่าใช้จ่ายก็แพงที่สุดเหมือนกัน ข้อดีคือทำความสะอาดได้ง่าย กัดอะไรได้ใกล้เคียงฟันจริง

สรุป การอุดช่องห่างโดยวิธีที่ 1 จะไม่เหมาะสมเลยหากช่องห่างมีมากกว่า 3 มม. ขึ้นไป และไม่ควรทำในกรณีที่ฟันชิ้นนั้นเป็นโรคเหงือก และในประเภทที่ฟันเคลื่อนห่างจากการถอนฟันใน การใส่ฟันปลอมชนิดถอดได้ ถือว่าถูกและปลอดภัยแต่จะต้องทนกับความรำคาญของเพดานที่เป็นเหงือกปลอม



อยากฟันขาว ไปฟอกสีฟันดีไหม



หลักการของการฟอกสีฟันให้ขาว ก็เหมือนเราจะฟอกสีวัสดุต่างๆ ไปที่จะต้องนำกรดไปกัด เอาส่วนที่เป็นเม็ดสีออก ด้วยยาสำคัญที่นำมาใช้ในการฟอกฟันขาวก็มีสภาพเป็นกรดเช่นเดียวกัน ผิวเคลือบฟันจะถูกทำลายไม่เว้นแต่เนื้อเยื่อที่อยู่ในโครงสร้าง คล้ายกับเวลาใช้รังสีรักษาเซลล์มะเร็ง เมื่อฉายรังสีออกมา รังสีก็ทำลายทุกอย่างที่มันผ่าน ถึงแม้จะป้องกันโดยเอาอะไรมากั้น แต่รังสีบางส่วนก็ทำลายเซลล์ดีที่ปกติไปด้วย ผลของการฟอกสีฟันเบื้องต้นผิวเคลือบฟันของคุณจะไม่แข็งแรง ผิวสัมผัสจะไม่ลื่นเหมือนที่เคยเป็น โอกาสที่จะติดเชื้อจากการรับประทานอาหารอย่างอื่นจะง่ายขึ้น เช่น การดื่มกาแฟ น้ำชา หรือแม้แต่ น้ำอัดลม จะเสียฟันบ่อยและฟันจะผุง่ายขึ้น หมอฟันควรแนะนำในทันหรือเคลือบฟลูออไรด์ด้วยฟันจะขาวประมาณ 6 เดือน - 1 ปี และจะกลับมาเหลืองอีก จะต้องเสียเงินในการฟอกฟันให้ขาวอยู่เป็นประจำ หรือถ้าอยากทำจริงๆ แนะนำว่าให้ไปหาข้อมูลจากคนที่ทำแล้วว่าเป็นจริงไหม หมอจะนัดให้มารับอุปกรณ์หรือยานี้ใช้ทุก 6 เดือนหรือ 1 ปี ทำให้เสียทั้งเงินและเสียทั้งฟันปัจจุบันมีโฆษณาว่าขาวภายใน 1 ชม. หรือ 1 วัน โดยใช้การฉายแสงแสงที่ว่านี้ไม่ใช่เป็นตัวการที่ทำให้ฟันขาว แต่เป็นตัวเร่งปฏิกิริยาเคมีของกรดให้ทำงานเร็วขึ้น ผิวเคลือบฟันจะถูกทำลายอย่างรวดเร็ว ขาวได้ทันใจแต่รับรองว่าวันแรกที่ทำเสร็จ ฟันจะเสียมาก แค่อูกลมก็เสียแล้วไม่ต้องพูดถึงน้ำหรือของเย็นอย่างอื่น

จากการสังเกตของผม พอจะจำแนกคนไข้ที่มีความประสงค์อยากจะฟอกสีฟันให้ขาว โดยกลุ่มใหญ่จะเป็นกลุ่มวัยรุ่น และวัยทำงานที่เป็นผู้หญิง โดยมีกลุ่มผู้ชายบ้าง แต่น้อยมาก

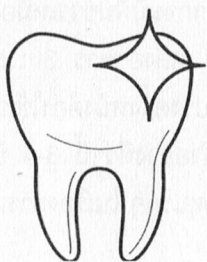
กลุ่มแรก จะเป็นกลุ่มที่มีฟันเหลืองคล้ำเนื่องมาจากการได้รับยาแก้อักเสบชนิดเตตราซัยคลิน ในช่วงวัยเด็กอายุ 6 - 12 ปี แต่ักพบเป็นส่วนน้อยของกลุ่มที่อยากฟอกสีฟัน เพราะยาตัวนี้ใช้เป็นที่แพร่หลายมากสักเมื่อ 40 ปี ก่อน หลังจากนั้นประมาณ 10 ปี เมื่อพบว่ายามีผลต่อสีและโครงสร้างของฟัน (รวมถึงกระดูกด้วย) จึงไม่มีการนำมาใช้ในสตรีที่ตั้งครรภ์หรือเด็ก ยังคงมีการใช้บ้างแต่ไม่มาก ระยะเวลา คนกลุ่มที่อายุ 15 - 30 ปี ในปัจจุบันจึงแทบจะไม่ค่อยได้พบเห็น

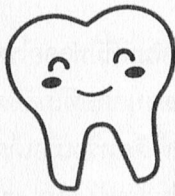
กลุ่มที่สอง เป็นกลุ่มมีฟันเหลืองเป็นคราบติดบริเวณกลางฟัน คอฟัน และตัวฟัน ด้านบนมักจะมีฟันขาวขุ่น เนื่องมาจากการจัดฟัน เพราะเวลาติดเครื่องมือเพื่อจัดฟันหมอฟันจะใช้กรดทาที่ผิวเคลือบฟันตรงกลางแล้วทาน้ำยาเพื่อติดเครื่องมือ ในขณะที่คอฟันและตัวฟันจะเป็นจุดที่มีคราบอาหารเกาะติดทำความสะอาดไม่หมด เป็นรอยขาวมาจากผิวเคลือบฟันที่มีการถูกทำลาย และเป็นจุดเริ่มต้นของฟันผุ

กลุ่มที่สาม เป็นกลุ่มที่รักสวยรักงาม อยากมีฟันขาว เนื่องมาจากการที่คิดว่าฟันตัวเองเหลือง อยากจะมีฟันขาวเหมือนพวงดารา กลุ่มนี้จะรักสะอาดมาก แปรงฟันเช้าเย็น หลังอาหาร 3 เวลา และแปรงแต่ละครั้งใช้เวลา 15 นาที บางคนเคยพบว่าแปรงครั้งหนึ่งต้องใช้เวลากว่า 15 นาที และมักจะบอกว่าใช้ขนแปรงแบบนิ่ม ทำอย่างที่ว่านี้ 3-4 ปี เคลือบฟันจะถูกทำลายสิ้นไปทั้งซี่ อย่างที่บอกไว้ในบทแรกๆ ในเรื่องการแปรงฟัน

กลุ่มสุดท้าย ก็คือเป็นกลุ่มที่สองด้วย และในขณะเดียวกันก็มีพฤติกรรมเหมือนกลุ่มที่สาม ทั้งผ่านการจัดฟันมาแล้ว ขยับแปรงฟันใส่ใจในเรื่องความสะอาดเป็นอย่างมากๆ ยังไม่นับรวมพฤติกรรมบางอย่างที่มีผลต่อการทำฟัน ให้สึกมากยิ่งขึ้น เช่น การเคี้ยวหมากฝรั่ง ครั้งละนานๆ ค่อยๆ บดเคี้ยวอาหารอย่างช้าๆ ซึ่งมีผลต่อการสึกของเคลือบฟันเช่นกันในบรรดาคนไข้ 4 กลุ่มนี้ กลุ่มแรกถือว่าเสี่ยงน้อยที่สุดเพราะเคลือบฟันไม่ได้ถูกทำลายเหมือนกับ 3 กลุ่มหลัง เพียงแต่โครงสร้างฟันทั้งหมดไม่แข็งแรงเท่ากับฟันคนปกติที่ไม่ได้รับยาเตตราไซคลิน เมื่อผ่านการฟอกสีฟันจึงทนต่อสภาวะกรดของการฟอกสีได้ดีกว่า 3 กลุ่มหลัง โดยที่คนไข้ใน 3 กลุ่มหลังนี้ ผิวเคลือบฟันบางส่วนได้ถูกทำลายจากพฤติกรรมของตัวคนไข้เองโดยไม่รู้ตัว มีโอกาสเสี่ยงที่จะมีอาการเสียวฟันในอนาคตหากได้รับการฟอกสีฟันขึ้นมามาก แม้ฟอกเพียงไม่กี่ครั้ง แต่ถ้าหากไม่ได้รับฟลูออไรด์เสริมในปริมาณที่เพียงพอจะทำให้เกิดการเสียวฟันทั่วทั้งปาก

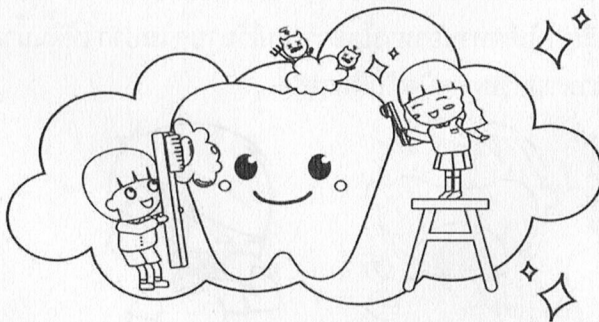
ผมไม่อยากสรุปว่าการฟอกสีฟันสมควรทำหรือไม่ แต่ถ้าคนที่อยากทำอยู่ในกลุ่มที่กล่าวไว้ข้างต้น ควรจะคิดให้รอบคอบ เพราะการฟอกสีฟันจะมีความเสี่ยงมากกว่าปกติและยังไม่มีน้ำยาชนิดใดที่ฟอกแล้วสีฟันนั้นจะขาวแบบถาวร เสียเงินเพื่อฟันขาวช่วงสั้นๆ เพียง 6 เดือน ฟอกแต่ละครั้งผิวเคลือบฟันก็จะบางไปเรื่อยๆ คิดให้ถี่ครึ่บ





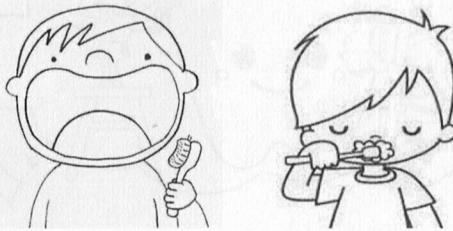
เด็กอายุเท่าไร ถึงจะพามาเคลือบฟลูออไรด์ได้

ต้องทำความเข้าใจกันก่อนว่า ฟลูออไรด์เป็นสารที่อยู่ในชั้นของผิวเคลือบฟัน ซึ่งช่วยให้โครงสร้างของผิวเคลือบฟันทนสภาพกรดที่จะเป็นเหตุให้เกิดอาการผุของฟันได้ ผลของมันคือช่วยให้ฟันผุยากขึ้น การเคลือบฟลูออไรด์ ไม่ใช่เหมือนกับการทาสีที่เราเห็นชั้นของสีอยู่ทับตัวผนังที่เราทา ฟลูออไรด์จะซึมเข้าไปในชั้นของผิวเคลือบฟัน โครงสร้างของฟันเด็ก ความหนาแน่นของตัวผิวเคลือบฟันยังไม่เต็ม ฟลูออไรด์สามารถเข้าไปเป็นส่วนประกอบของผิวเคลือบฟันได้ง่าย มีการแลกเปลี่ยนประจุฟลูออไรด์กับสารอื่นได้ง่าย ฟลูออไรด์จึงใช้ได้ผลกับฟันเด็กเท่านั้น ส่วนฟันผู้ใหญ่ที่โครงสร้างฟันปกติแล้วนั้น ฟลูออไรด์จะไม่สามารถแทรกซึมเข้าไปได้ จะใช้ได้ในกรณีที่มีการเสียสมดุลที่ผิวเคลือบฟันเท่านั้น เช่นกรณีเกิดภาวะกรดที่ผิวเคลือบฟัน เช่น ฟันที่เริ่มผุ หรือผิวฟันที่กร่อนกรณีการฟอกสีฟัน การทากรดที่ผิวเคลือบฟันก่อนการติดเครื่องมือเพื่อการจัดฟัน เป็นต้น



การเคลือบฟลูออไรด์ให้ได้ผลดี จะต้องทำให้เด็กอมถาดพิมพ์ที่มีฟลูออไรด์ให้ได้ 5 นาทีขึ้นไปสิ่งที่อยากแนะนำก็คือการดูแลฟันที่บ้านโดยบุคคลที่ใกล้ชิดจะดีกว่า หมั่นทำความสะอาดฟันตั้งแต่แรกขึ้นแปรงฟันให้เด็กหรือเมื่อเด็กแปรงเองได้ก็ให้แปรงเอง หากเริ่มใช้ยาสีฟันได้ก็ให้ใช้ยาสีฟันสำหรับเด็ก ผมขอเน้นเลยนะครับให้ใช้ยาสีฟันสำหรับเด็กซึ่งสามารถใช้ได้จนถึงอายุ 13-14 ปี เหตุผลก็คือ ปริมาณฟลูออไรด์ในยาสีฟันเด็กนั้นมีมากกว่าในยาสีฟัน ผู้ใหญ่ และฟลูออไรด์ที่มีอยู่ในยาสีฟันเด็กอยู่ในภาวะที่เรียกว่า แอคติฟฟลูออไรด์ สามารถแทรกซึมเข้าสู่ผิวเคลือบฟันได้ทันที ในขณะที่ฟลูออไรด์ในยาสีฟันผู้ใหญ่จะมีน้อยกว่าและอยู่ในสภาพที่เรียกว่า อินแอคติฟฟลูออไรด์ จึงไม่เหมาะที่จะให้เด็กใช้ ปัญหาอย่างหนึ่งซึ่งเห็นได้บ่อยก็คือ เด็กที่ได้รับการดูแลจากบุคคลอื่นที่ไม่ใช่พ่อแม่ เช่นให้ปู่ย่าตายาย พี่เลี้ยงเด็ก เป็นคนเลี้ยง ฟันจะผุกร่อนมีสีดำเกือบทั้งปากซึ่งเกิดจากการให้เด็กหลับพร้อมกับขวดนม หรือเด็กที่รับประทานอาหารเสริม เป็นระยะเวลานานในแต่ละมื้อ คราบน้ำอาหารและคราบน้ำนม จะตกค้างอยู่ในปาก เป็นเหตุให้มีการทำลายเนื้อฟันให้กร่อนหายไปเรื่อยๆ เด็กจะไม่ค่อยมีอาการปวดฟัน ในระยะเริ่มต้น แต่จะมาหนักเมื่อรอยกร่อนนั้นถึงประสาทฟันที่เดียวพร้อมกันคราวละหลายๆ ซี่

วิธีป้องกันก็คือ ต้องให้เด็กดื่มน้ำตามในทันทีที่เอาขวดนมออก และหลีกเลี่ยงให้เด็กทานอาหารโดยการอมไว้นานๆ ในปาก ให้ดื่มน้ำล้างปาก หลังทานอาหารเสริมทุกชนิดทันทีทุกครั้ง



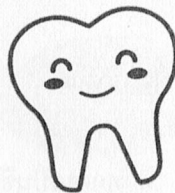
ข้อนำคิด

เด็กทุกคนเป็นชีวิตจิตใจของพ่อแม่ และคนใกล้ชิด การใส่ใจดูแลเป็นพิเศษเป็นสิ่งที่ทำแล้วเกิดความสุข สิ่งใดที่ทำแล้วเกิดความสุข สิ่งใดที่เรารู้ว่า จะเกิดประโยชน์ต่อเขา แม้ขัดใจเขาบ้างก็เป็นสิ่งที่สมควรที่เราจะทำ ผู้ปกครอง หลากๆ ท่านที่ให้เด็กหลับพร้อมกับขวดนมคาปากอยู่ มักจะบอกผมว่า อยาก จะดึงขวดนมออกจากปากเด็ก แต่ดิ่งที่ไรต้องร้องไห้เสียงดังตลอด ยอมให้เขา ร้องตอนนี้ดีกว่าให้เขาร้องตอนที่เขาปวดฟันนะครับ

มีอีกอย่างที่ยอยากจะแนะนำให้ผู้ปกครองก็คือ ควรนำบุตรหลานของท่านไปพบหมอฟันตั้งแต่วัยเด็ก ไปตอนที่ยังไม่ปวดฟัน ไปให้เขาคุ่นเคยกับ สถานที่ ให้ชินกับเก้าอี้ทำฟัน ให้หมอตระจุกูญๆ ก็ได้ไปครั้งแรกเขาไม่เจ็บ และไม่กลัวสถานที่ เขาก็จะกลัมาอีกในครั้งต่อไป และไม่ควรรบอเด็กว่า ร้องมากๆ เดี่ยวจะพาไปให้หมอฉีดยา เด็กจะกลัวหมอ ถ้ารอให้เขาปวดฟัน แล้วพามาหาหมอ จะทำอย่างไรดีครับที่จะช่วยให้เขาหายเจ็บได้แล้วและไม่ เจ็บตัว และถ้าครั้งแรกมาแล้วเขาเจ็บตัว ครั้งต่อไปเขาก็จะกลัว ไม่กล้ามาอีก



มีปัญหากลัวฟันลูกไม่สวย ทำฟันอย่างไรจะให้ลูกสวย



เราจะแบ่งช่วงการขึ้นของฟันของคนเราเป็น 3 ระยะ คือ

ช่วงฟันน้ำนม จะเริ่มตั้งแต่ 6 เดือนจนถึง 6 ปี ฟันน้ำนมคู่หน้าล่างจะเป็นชุดแรกที่ขึ้น เริ่มได้ตั้งแต่ 6 – 10 เดือน หลังจากนั้นก็จะเป็นคู่หน้าบน ระยะเวลาห่างประมาณ 4 – 6 เดือน ต่อจากนั้นก็จะเป็นคู่ข้างหน้าล่าง, คู่ข้างหน้าบน, คู่เขี้ยวล่าง, คู่เขี้ยวบน, กรามน้ำนมล่างซี่แรก, กรามน้ำนมบนซี่แรก, กรามน้ำนมล่างซี่ที่ 2 และกรามน้ำนมบนซี่ที่ 2 ใช้เวลาไม่เกิน 2 ปี หลังจากฟันซี่แรกขึ้น

ช่วงระยะผสม จะมีทั้งฟันน้ำนมและฟันแท้ที่จะเริ่มขึ้นมาใหม่ ซึ่งจะเริ่มที่อายุประมาณ 6 ปี จนถึง 12 ปี การเปลี่ยนจากฟันน้ำนมเป็นฟันแท้นั้นจะเป็นลักษณะซี่ต่อซี่ทั้งหมด 20 ซี่ ซึ่งฟันกรามน้ำมนั้นจะถูกแทนที่ด้วยฟันกรามน้อยที่เป็นฟันแท้ ส่วนฟันแท้ที่เป็นกรามใหญ่จำนวน 12 ซี่นั้น จะแยกเป็น ซ้าย – ขวา, บน – ล่าง ชุดละ 3 ซี่ ฟันกรามแท้ซี่แรกจะขึ้นเมื่ออายุ 6 ปี ซี่ที่ 2 จะขึ้นตอนอายุ 12 – 13 ปี ส่วนฟันซี่ที่ 3 จะขึ้นประมาณ 17 – 19 ปี โดยคนรุ่นใหม่มักจะอยู่ในสภาพที่เราเรียกว่าฟันคุดช่วงฟันแท้ทั้งหมด โดยจะเริ่มตั้งแต่อายุ 12 ปีขึ้นไป คือเมื่อฟันน้ำนมทั้ง 20 ซี่นั้น หลุดออกมาหมดแล้วนั่นเองระยะเวลาที่กล่าวมาทั้งหมดนี้ ใช้เป็นหลักในการดูอายุของเด็กแต่ละคนเป็นส่วนใหญ่ การขึ้นเร็วขึ้นช้าในเด็กแต่ละคน สามารถบอกได้ตั้งแต่ 6 เดือนถึง 1 ปี แต่จากการเฝ้าสังเกตจะพบว่า ถ้าเด็กมีฟันน้ำนมที่ขึ้นเร็ว การเปลี่ยนเป็นฟันแท้ก็

จะเร็วไปด้วย และหากฟันน้ำนมขึ้นช้า ฟันแท้ก็จะเปลี่ยนช้า ซึ่งผลของการขึ้นเร็วและเปลี่ยนเร็วนี้ มักจะมีผลให้เกิดการซ้อนเกของฟันแท้ได้ เนื่องจากกระดูกขากรรไกรยังเจริญเติบโตขยายไม่ทันกับขนาดของฟันแท้ที่ใหญ่กว่า ฟันน้ำนมมาก การเรียงตัวของฟันแท้ที่จะขึ้นมาใหม่นั้น จะเรียงตัวซ้อนเกหรือสอยงามนั้น ไม่ได้ขึ้นกับการเรียงตัวของฟันน้ำนมเพียงอย่างเดียว ยังมีปัจจัยอื่นประกอบด้วย ขอสรุปเป็นข้อๆ ดังนี้

1. ธรรมชาติของเด็ก การขึ้นของฟันน้ำนมบางคนขึ้นเร็ว ซึ่งมีผลทำให้ฟันแท้เปลี่ยนเร็วด้วย ในขณะที่ขากรรไกรยังขยายไม่พอเพื่อรองรับฟันแท้ เมื่อฟันแท้ขึ้นจะมีการซ้อนเก หากขยายไม่ทันเมื่อฟันซี่ข้างเคียงขึ้นอีก จะมีการซ้อนอีกชั้นหนึ่ง การคั่นสู่แนวเรียงปกติก็จะมีปัญหา พบได้เล็กน้อยในฟันหน้าล่าง หากเป็นในฟันหน้าบนจะมีปัญหาของการสบฟันที่ผิดปกติเกิดขึ้นด้วย เช่น การที่ฟันหน้าบนหุบเข้า และฟันหน้าล่างยื่นออกมาปิดทับ เกิดลักษณะของฟันล่างคร่อมทับฟันบน ซึ่งจะต้องแก้ไขโดยการจัดฟัน

2. พฤติกรรมของเด็ก การกิน การอยู่ และการดูแลซึ่งมีผลในการคงอยู่ของฟันน้ำนม จนถึงเวลาที่จะเปลี่ยนเป็นฟันแท้ อาหาร มีส่วนอย่างมากต่อการเสริมสร้างและทำลายฟัน เริ่มที่นม นมแม่ย่อมดีกว่านมผง นมที่ดีที่สุดสำหรับฟันเด็กต้องไม่มีส่วนผสมของน้ำตาล สารปรุงแต่งให้มีรสชาติดี อาหารเสริมก็เช่นเดียวกันกับนม



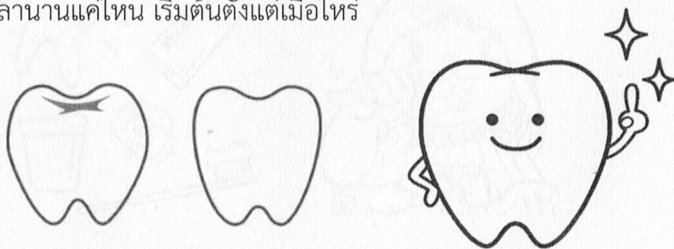
2.1 พฤติกรรมการอมนม อมข้าว คราบนมหรืออาหารจะตกค้างในปาก นานๆ เข้า จะมีทั้งกลิ่นปากและฟันผุ จะพบว่าเด็กประเภทนี้ ตัวฟันจะกร่อนเหลือแต่เป็นตอฟันดำๆ ทั้งปากหรือกร่อนเฉพาะตัวฟันตรงกลางเป็นคราบสีน้ำตาลหรือดำบางคนอาจจะมีอาการปวด แต่บางคนก็ปวดมาก เมื่อต้องกลืนเร็ว แต่ฟันแท้ยังไม่ถึงเวลาที่จะขึ้น โอกาสที่ฟันแท้จะขึ้นเกซ้อนก็มีสูงขึ้น

2.2 การได้รับยาบางชนิดในเด็กเล็กที่มีประวัติเป็นไข้ตัวร้อนมากเด็กจะได้รับยาที่เรียกว่า ยาแก้นชัก ยาตัวนี้จะมีผลข้างเคียงที่ทำให้เด็กมีเหงือกอักเสบบวมแดงตามรอบขอบฟันและฟันผุง่ายพบในเด็กเล็กมาด้วยปัญหาทานนมไม่ได้ ระยะยาวแล้วฟันน้ำนมเด็กก็อาจจะต้องถอนก่อนกำหนด

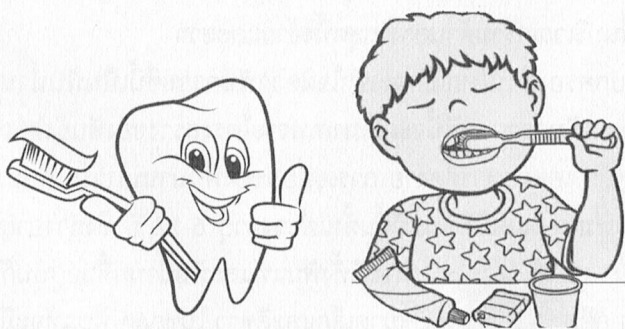
2.3 ในเด็กโตที่ชอบทานน้ำอัดลมเป็นประจำจะพบคราบดำติดตัวฟัน ผิวเคลือบฟัน เป็นลักษณะขาวตกระ ฟันผุง่าย

2.4 พฤติกรรมเด็กบางอย่างก็มีผลต่อการเรียงตัวของฟัน โดยเฉพาะฟันหน้า เด็กที่ชอบอม, กัด, ดูด นิ้วหรือสิ่งของต่างๆ ฟันจะยื่นและสบกัน ลักษณะของสิ่งของที่ใช้กัด

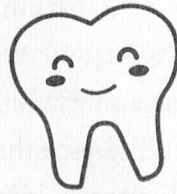
2.5 ในเด็กที่เป็นภูมิแพ้ เป็นหวัดบ่อย มักจะต้องใช้ปากหายใจแทนการหายใจทางจมูกลักษณะฟันหน้าบน-ล่างจะบานออกและไม่สบติดกัน มากน้อยขึ้นอยู่กับว่าพฤติกรรมเหล่านั้นเป็นระยะเวลาอันแค่ไหน เริ่มต้นตั้งแต่เมื่อไหร่



3. กรรมพันธุ์ เด็กทุกคนจะได้รับลักษณะทางพันธุกรรมจากพ่อและแม่ร่วมกันรูปร่างหน้าตาการไกรการสบฟันจากบรรพบุรุษเองทั้งสองฝ่ายอาจเป็นลักษณะเด่นหรือด้อยของแต่ละฝ่าย เมื่อได้รับรวมกันแล้วเกิดความไม่พอดี เช่นได้รับลักษณะฟันซี่เล็กจากแม่ กรามใหญ่จากพ่อ ฟันก็จะดูห่าง หากได้รับฟันใหญ่จากพ่อ ได้รับกรามเล็กจากแม่ ฟันก็จะซ้อนเก พ่อแม่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งขากรรไกรล่างยื่นออกมาคร่อมทับฟันบน หรือขากรรไกรบนช่วงริมฝีปากอม ฟันหน้าบนยื่นออกมามาก สิ่งเหล่านี้ก็จะมีผลต่อลักษณะการสบฟันของเด็กแต่ละคนไป บางอย่างถ้าเรารู้ว่าเป็นจากกรรมพันธุ์ สังเกตเห็นได้ ควรต้องรีบแก้ไขเสียตั้งแต่อายุไม่เกิน 10 ปี โดยที่จะต้องปรึกษากับทันตแพทย์เฉพาะทาง ซึ่งหากรอให้อายุมากกว่านี้ จะแก้ไขโดยวิธีการจัดฟันอย่างเดียวไม่ได้จะเห็นได้ว่ามีองค์ประกอบหลายอย่างทีเดียวที่มีผลต่อการเรียงตัวของฟันเด็กในแต่ละคน พ่อแม่ผู้ปกครองเด็กจะต้องเป็นบุคคลแรกที่ต้องสังเกต ดูแลทั้งเรื่องการกิน พฤติกรรมต่างๆ ที่สำคัญ คือ ความสะอาดของช่องปากทั้งลิ้นและฟัน พบเห็นสิ่งผิดปกติก็ควรนำเด็กมาปรึกษาทันตแพทย์ ตั้งแต่มีฟันขึ้น และช่วงที่มีการเปลี่ยนฟันทุก 6 เดือน หรือ 1 ปี



ฟันน้ำนมเด็กหลุดออกมา มีแต่ตัวฟัน รากฟันไม่มี

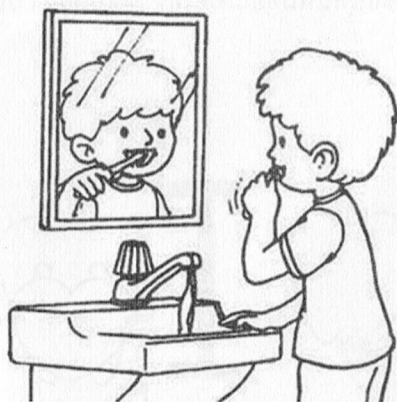


คงต้องมาทำความรู้จักกับฟันของคนเรากันสักหน่อย ฟันคนเรามีอยู่ 2 ชุด คือฟันน้ำนมมี 20 ซี่ และฟันแท้จำนวน 32 ซี่ ฟันแต่ละชุดมีจำนวนและขนาดไม่เท่ากัน เพื่อความเหมาะสมสำหรับการใช้งานในแต่ละช่วงอายุ เมื่อฟันแต่ละชนิดขึ้นจะไม่มีกรขยายขนาดได้อีก คงขนาดเท่ามันไปตลอดอายุของฟัน ฟันน้ำนมเมื่อแรกขึ้นอายุประมาณ 6-10 เดือน จะขึ้นที่คู้หน้าล่างก่อน หลังจากนั้น 10-14 เดือนก็จะเป็นคู้หน้าบน แล้วก็ค่อยๆ ขึ้นมาที่ละข้างในตำแหน่งซ้ายขวาพร้อมกันเป็นคู้ๆ จนขึ้นครบเมื่ออายุประมาณ 2 ปีครึ่งถึง 3 ปี การขึ้นของฟันน้ำนมอาจจะเร็วบ้าง ช้าบ้างถือว่าเป็นเรื่องปกติที่เกิดขึ้น การขึ้นของฟันน้ำนมช้า มักจะมีผลทำให้ฟันแท้ที่จะขึ้นมาเปลี่ยนช้าตามไปด้วย ฟันแท้จะเริ่มมีการเปลี่ยนแทนฟันน้ำนมคู้แรกคือคู้หน้าล่างเมื่ออายุประมาณ 6 ปี บวกกลับได้ประมาณ 6 เดือน การเปลี่ยนฟันน้ำนมคู้แรกนี้ จะเกิดขึ้นพร้อมๆ กับฟันกรามแท้ซี่แรกที่จะขึ้นบริเวณกรามด้านล่างในสุดทั้งซ้ายและขวา

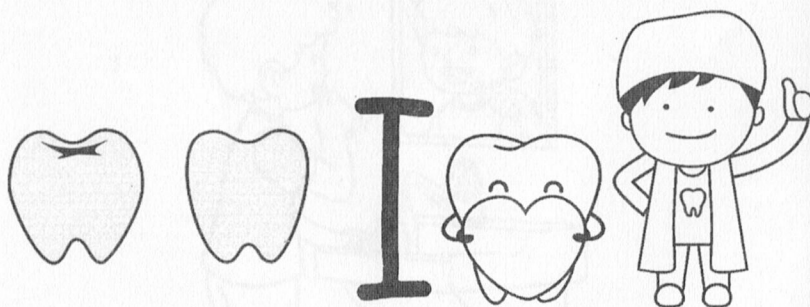
ผู้ปกครองส่วนใหญ่มักจะเข้าใจผิดว่าฟันกรามขึ้นนี้เป็นฟันน้ำนมขาดการดูแลที่ดี ฟันกรามแท้ขึ้นนี้จะผุไว้มากเพราะโครงสร้างของฟันยังไม่แข็งแรงและเป็นร่องลึก เศษอาหารติดง่าย การเปลี่ยนของฟันน้ำนมไปเป็นฟันแท้ โดยฟันน้ำนมจะเริ่มหลุดและให้ฟันแท้ขึ้นตั้งแต่อายุ 6-12 ปี ซึ่งช่วงอายุนี้นี้ เราเรียกว่าระยะผสมคือ ภายในปากจะมีทั้งฟันแท้และฟันน้ำนมขึ้นอยู่ปนกัน วิธีสังเกตง่ายๆ ก็คือ ฟันน้ำนมจะมีขนาดเล็กและสีขาว ในขณะที่ฟันแท้จะมีขนาด

ใหญ่และสีเหลืองกว่าความสำคัญของฟันน้ำนม นอกจากในเรื่องการใช้งานแล้วยังมีส่วนสำคัญในการขึ้นของฟันแท้ โดยฟันแท้จะทดแทนฟันน้ำนมในลักษณะที่เป็นซี่ต่อซี่ รากของฟันน้ำนมจะเป็นเสมือนตัวกำหนดทิศทางให้ฟันแท้ขึ้นในตำแหน่งที่ถูกต้องไม่เกซ้อน เมื่อถึงเวลา ตัวฟันแท้จะค่อยๆ ขึ้นมา รากของฟันน้ำนมจะค่อยละลายหายไปพร้อมกับหัวฟันแท้ที่จะโผล่ขึ้นมาแทนเมื่อฟันน้ำนมหลุดออกมาจึงเหลือเพียงตัวฟันเท่านั้น ไม่มีรากฟันอย่างที่เห็น

เราจะเห็นว่าการคงอยู่ของฟันน้ำนมจนถึงช่วงเวลาการเปลี่ยนแปลงเป็นฟันแท้ นั้นสำคัญมาก การที่ฟันแท้เกซ้อน ขึ้นเอียง หรือไม่มีฟันขึ้นเลย (ฟันคุด) เหตุผลหลักก็คือฟันน้ำนมถูกถอนก่อนที่จะถึงเวลาฟันแท้ขึ้น เป็นเวลานานๆ ผู้ปกครองส่วนใหญ่มักจะมีคำถามเสมอว่า ฟันขึ้นขึ้นขึ้นถอนไปตั้งนานแล้ว ทำไมฟันแท้ยังไม่ขึ้นสักที เพราะเข้าใจว่าถ้าถอนฟันน้ำนมแล้วฟันแท้จะขึ้นเลย ฟันแท้จะขึ้นตามเวลาของมัน ซึ่งถ้าเป็นฟันกรามน้อย จะขึ้นประมาณอายุ 9 - 11 ปี ฟันกรามน้ำนม เด็กบางคนอายุ 5-6 ปีก็ถูกถอดแล้ว ถ้าไม่ทำอะไร ให้คงสภาพทางไว้ ฟันแท้ที่ขึ้นภายหลังก็ซ้อนเก



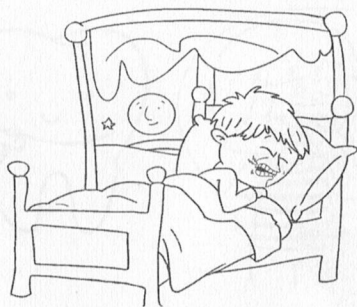
ฟันหน้าล่างโดยเฉพาะ 4 ซี่หน้า จะเป็นปัญหาที่พบบ่อยที่ผู้ปกครอง มักจะพาบุตรหลานมาให้ออนฟันเพราะมีการขึ้นของฟันใหม่ และฟันน้ำนม ไม่ยอมหลุด อย่างที่เคยบอกไว้แล้วว่าฟันคู่หน้าล่างจะเป็นฟันชุดแรกที่จะเปลี่ยน ฟันแท้จะมีขนาดใหญ่กว่าฟันน้ำนม ก่อนที่ฟันจะขึ้นเปลี่ยนกันได้กระดูขากรรไกร จะต้องมีการขยายตัวใหญ่ขึ้น ฟันน้ำนมด้านหน้าจะเริ่มดูแยกออกจากกัน ห่างกัน ถ้าเป็นฟันกรามเด็กจะรู้สึว่าเคี้ยวอาหารติดง่าย เป็นซอกฟัน ปัญหา ที่พบก็คือ กระดูขากรรไกรขยายขนาดแล้วแต่ช่องว่างที่จะให้ฟันแท้ขึ้นนั้น ยังไม่กว้างพอ ฟันแท้ก็จะขึ้นหุบเข้าไปด้านในรากฟันน้ำนมไม่มีการละลาย จะเห็นฟันขึ้นเป็น 2 ชั้น โดยชั้นนอกเป็นฟันน้ำนม ชั้นในเป็นฟันแท้ ถึงแม้ เราจะถอนฟันน้ำนมออกไปในทันที ฟันแท้ก็จะหุบเข้าไปอยู่ จนกว่าช่องว่าง ด้านหน้าจะกว้างพอให้ฟันแท้อยู่ได้ ฟันก็จะออกมาเรียงตัวด้านหน้าเอง โดยที่ ฟันหน้าล่างนี้จะมีส่วนเป็นตัวช่วยสัมผัสดันให้ฟันแท้ออกมาในตำแหน่งที่ พอดีเองการถอนฟันน้ำนมในลักษณะนี้พอพูดได้ว่าจะถอนเมื่อไหร่ก็ได้ถ้ามอง แล้วช่องด้านหน้ากว้างพอดีกับตัวฟันแท้ แล้วค่อยถอนก็ถือว่าไม่สายเกินไป หลักการนี้ใช้เฉพาะฟันหน้าล่าง 4 ซี่ เท่านั้น นำไปใช้กับฟันตำแหน่งอื่นไม่ได้ ถ้าเป็นตำแหน่งอื่น หากเห็นฟันซ้อนเมื่อไหร่ ให้รีบถอนฟันน้ำนมออกทันที





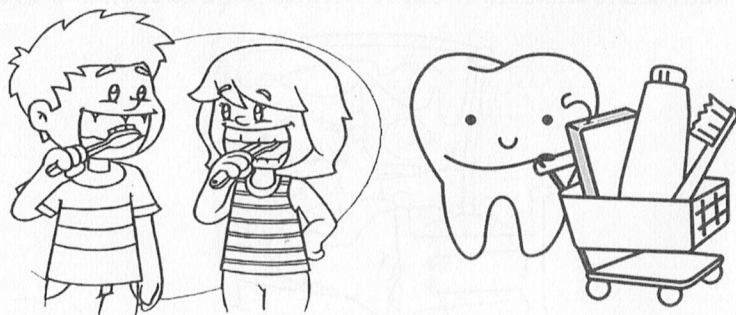
เด็กนอนกัดฟัน กลั้วฟันจะสึกแตก อย่างไรดี

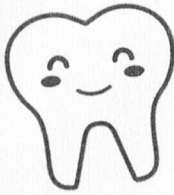
ปัญหาการนอนกัดฟันของเด็ก จากที่เคยเรียนมาผมมักจะเข้าใจว่าสาเหตุจะคล้ายกับผู้ใหญ่ คือ จากจิตใต้สำนึก สมองควบคุมไม่ได้ ถ้าคนใช้มีความเครียดวิตกกังวล เกือบด แต่หลังจากที่พบคนไข้ที่พาเด็กมาปรึกษาหลายคนแล้ว กลับพบว่าส่วนหนึ่งมาจากความผิดปกติของขากรรไกรบนและล่าง ซึ่งมักจะพบในรายที่ขากรรไกรบนใหญ่และขากรรไกรล่างเล็กกว่ามาก ฟันบนจะคร่อมฟันล่างประมาณครึ่งซี่เป็นอย่างน้อย เมื่อมองจากด้านหน้าเมื่อเด็กใช้ฟันบน-ล่างปะกบกันจะเห็นเฉพาะฟันหน้าบน ฟันหน้าล่างจะมองไม่เห็น การสบฟันบนและล่างจะไม่สนิท ประกอบกับฟันเด็กยังมีการเปลี่ยนฟันไม่ครบทุกซี่ และซี่ที่ขึ้นแล้วยังสบกันไม่ถึง ความสมดุลขณะสบฟันปกติยังไม่เรียบร้อย ขากรรไกรล่างซึ่งเคลื่อนที่ได้ต้องการหาจุดพัก (โดยปกติขากรรไกรล่างจะลอยอยู่ โดยเอ็นและกล้ามเนื้อเป็นตัวช่วยยึดให้ติดกับกะโหลกศีรษะส่วนบน) ฟันทุกซี่ในปากทั้งบนและล่างโดยเฉพาะฟันกรามจะเป็นเหมือนเสาค้ำยันให้ขากรรไกรล่างอยู่นิ่งไม่ขยับเอ็นกล้ามเนื้อ



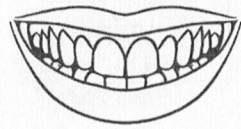
ที่เกี่ยวข้องกับชาครไกรล่างไม่ยึดหรือหดเกร็ง เราเรียกรสภาวะนี้ว่า สภาวะสบฟันปกติ เอ็นและกล้ามเนื้อจะล้ามากในเวลากลางวัน เมื่อถึงเวลากลางคืน ชาครไกรจะเคลื่อนที่ในลักษณะที่ต้องการหาจุดสมดุลเพื่ออยู่ในตำแหน่งสภาวะสบฟันปกติ จึงเกิดอาการที่เรียกว่านอนกัดฟันตื่นเช้ามาจะมีอาการปวดเมื่อยชาครไกร หรือเจ็บหน้ากกหูร่วมด้วย ส่วนใหญ่เมื่อพาเด็กมาพบหมอฟัน หมอฟันจะแนะนำให้พาเด็กไปคุยกับจิตแพทย์ ซึ่งเป็นการแก้ปัญหาไม่ถูกจุด หากเด็กมีลักษณะอาการอย่างที่เล่าให้ฟังนี้ ควรจะพาเด็กไปพบทันตแพทย์เฉพาะทางที่มีความชำนาญทางด้านทันตกรรมบดเคี้ยวหรือทันตแพทย์จัดฟัน จะเหมาะกว่า ซึ่งถ้าทันตแพทย์ดูแล้วว่าสาเหตุไม่ได้เกิดจากความผิดปกติของชาครไกร จึงค่อยไปพบจิตแพทย์

การนอนกัดฟันสำหรับผู้ใหญ่นั้น เกิดจาก 2 สาเหตุ คือ ความผิดปกติของสภาพฟันและชาครไกร ซึ่งบางครั้งอาจจะมีเรื่องของสภาพจิตใจมาเกี่ยวข้องด้วยควรที่จะมีการปรึกษาทั้งจิตแพทย์และทันตแพทย์เพื่อตรวจดูว่ามาจากสาเหตุใด ซึ่งทันตแพทย์ส่วนใหญ่จะแนะนำให้ทำยางกัดฟันใส่ในชาครไกรบนขณะนอน (ยางกัดฟันที่ทำจะคล้ายกับฟันยางที่นักกีฬาใส่ขณะเล่นกีฬา) ซึ่งจะช่วยลดการแตกบิ่นของฟันในขณะนอนได้





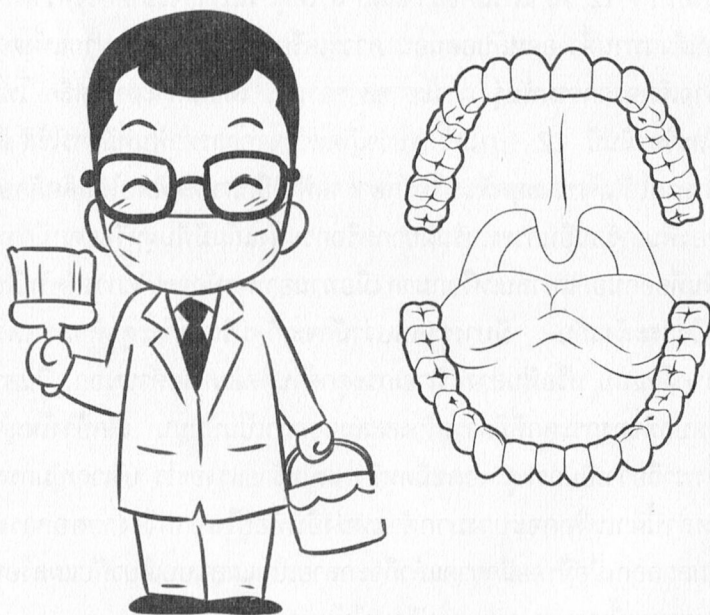
เป็นแผลในปากบ่อย ดื่มน้ำมากก็ยังไม่หาย



ลักษณะแผลในปากที่กล่าวถึง คงหมายถึงแผลร้อนในที่เรานิยมเรียกกัน แผลจะเป็นลักษณะวงกลมเล็กบ้างใหญ่บ้าง มีอาการเจ็บแสบ ยิ่งตอนกระทบของที่มีรสจัด เป็นแผลที่เกิดจากเชื้อไวรัส เป็นแล้วจะหายได้เองภายใน 7-12 วัน แล้วแต่ขนาดแผล สาเหตุส่วนใหญ่จะเกิดช่วงที่ร่างกายมีภูมิต้านทานต่ำ อดหลับอดนอน ภาวะเครียด ทานน้ำน้อย ปากแห้งตลอด อาจเกิดจากกรรมพันธุ์ ภาวะขาดสารอาหาร โดยเฉพาะธาตุเหล็ก โฟเลต และวิตามินบี 12 (บางครั้งพบว่าเกิดหลังจากการทำฟันที่มีการใช้สาลิกันน้ำลายให้แห้งขณะอุดฟันหรือรักษารากฟัน) อีกสาเหตุที่พบได้ก็คือลักษณะของฟันเกซ้อนยื่นกระทบริมฝีปากหรือกระพุ้งแก้มมีฟันผุหรือแตกมีการสบฟันที่ออกนอกแนวสันเหงือกมาก เมื่อทานอาหารมักจะเกิดการกัดริมฝีปากหรือกระพุ้งแก้ม มีบางรายพบว่ามักจะเกิดบริเวณกระดุกที่กลางเพดานปากด้านบน หรือฟันล่างบริเวณกระดุกด้านติดลิ้นหรือด้านนอก เป็นความผิดปกติของกระดุกที่มีการสร้างสะสมออกมาเป็นปุ่มนูน เล็กบ้างใหญ่บ้าง ซึ่งเราถือว่าเป็นกระดุกออกชนิดหนึ่ง แต่ไม่ร้ายแรงอะไร บริเวณปุ่มกระดุกเหล่านี้ผิวเหงือกจะบางมากตำแหน่งอื่นที่อยู่ในปากจึงง่ายต่อการเป็นแผลถลอกเมื่อมีรอยฉีกขาดแล้วก็จะกลายเป็นแผลแบบเดียวกับแผลร้อนใน ซึ่งสาเหตุนี้ สามารถพบและปรึกษาให้หมอฟันช่วยแก้ไขได้

การรักษา

ยังไม่มียาชนิดใดรักษาแผลร้อนในให้หายขาด เพียงแต่รักษาไปตามอาการ โดยใช้ทาสเตอร์อยด์เฉพาะที่เพื่อลดการเจ็บปวด หลีกเลี่ยงอาหารที่มีรสจัดหรืออาหารที่แข็ง บ้วนปากด้วยน้ำเกลือวันละ 2-3 ครั้ง ถ้าแผลไม่หายภายใน 3 สัปดาห์ ให้ไปพบทันตแพทย์





ถอนฟันกรมไปหลายซี่ จนไม่มีฟันจะเคี้ยวแล้ว ควรทำฟันฟันปลอมแบบไหนดี

ปัจจุบันการทำฟันปลอมเพื่อทดแทนฟันที่สูญเสียไปแล้วมี 2 ชนิดแบ่งตามลักษณะการใช้งาน คือ แบบที่สามารถถอดออกมาล้างทำความสะอาดนอกปากได้ เรียกว่าชนิดถอดได้ และแบบที่ติดอยู่กับฟันหรือเหงือกในปากเลย เรียกว่าชนิดติดแน่น

ชนิดถอดได้ มี 3 แบบ แบ่งตามลักษณะโครงสร้างของฐานฟันในส่วนที่ติดกับเหงือก คือ ฐานพลาสติก ฐานโลหะ และฐานพลาสติกอย่างนิ่ม

ชนิดติดแน่น มี 2 แบบ คือ แบบที่ใช้ฟันซี่ข้างเคียงเป็นหลักในการช่วยยึดติดในปาก เรียกว่า สะพานฟัน รวมถึงการทำครอบฟันที่มีการสูญเสียเนื้อฟันไปมากแล้ว ไม่สามารถซ่อมแซมฟันโดยวิธีการอุดฟันได้ หรือในรายที่ฟันได้รับการรักษารากฟันแล้ว อีกแบบคือ การทำรากเทียมแล้วต่อฟันขึ้นมาใหม่ โดยใช้วัสดุคล้ายเนื้อตัวเมื่อย ผั่งลงไปในเหงือกก่อน แล้วค่อยใส่แกนติดกับฟันตัวใหม่ให้พอดีกับช่องฟันที่สูญเสียไปความเหมาะสมในการใส่ฟันมีปัจจัยหลายอย่างที่จะนำมาใช้ร่วมกับการตัดสินใจ

1. เรื่องราคาค่าใช้จ่าย ฟันชนิดถอดได้ฐานพลาสติกจะถูกสุด ในขณะที่ฐานโลหะและพลาสติกนิ่มจะมีราคาใกล้เคียงกัน ซึ่งอาจจะแพงกว่าถึง 3 เท่าของแบบฐานพลาสติกธรรมดา การครอบฟันและสะพานฟัน จะมีราคาตั้งแต่ซี่ละ 5,000 บาท ขึ้นไปจนถึงหมื่นกว่าบาท ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานที่และวัสดุที่ใช้ในการทำตัวโครงสร้างฟัน ปัจจุบันการใส่รากเทียมพบว่ามีราคาตั้งแต่ซี่ละ 50,000 บาทขึ้นไป แล้วแต่สถานที่ทำ

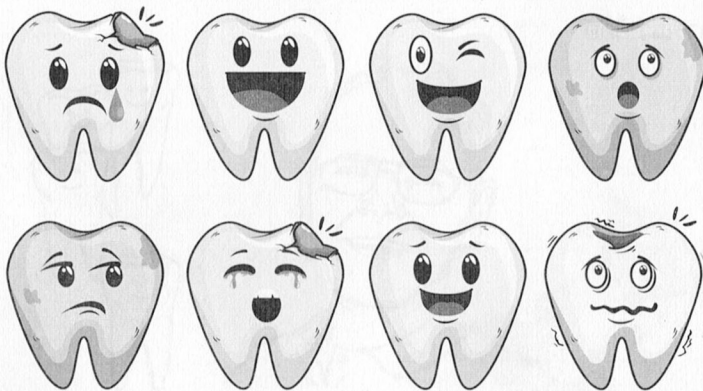
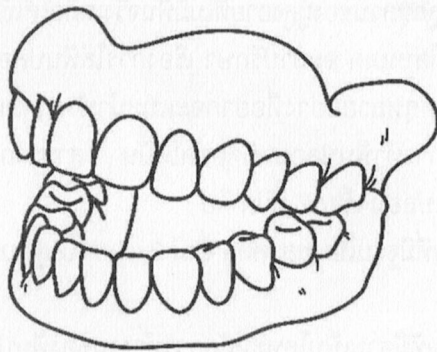
2. ความเหมาะสมของฟันและเหงือกในปาก รายที่มีอาการโยกของฟันในส่วนที่จะใช้เป็นหลักในการทำสะพานฟัน หรือช่องว่างอยู่ในระยะที่ห่างกันมาก ไม่เหมาะที่จะทำเป็นลักษณะของการติดแน่น ควรเลือกที่จะทำแบบถอดได้ หรือในรายที่มีการสบฟันบนล่างในลักษณะที่ปลายฟันอยู่ชิดติดเหงือก ไม่มีช่องว่างสำหรับเหงือกปลอมก็จะต้องใส่ฟันชนิดติดแน่น

3. คนไข้ที่เป็นโรคเหงือกมีแนวโน้มที่จะต้องถอนฟันเพิ่มอีกในระยะเวลาไม่นานก็ควรจะทำฟันปลอมในลักษณะที่มีฐานเป็นพลาสติกธรรมดา เมื่อมีการถอนฟันก็สามารถเติมฟันปลอมลงไปในรูปแบบเหงือกได้ง่ายกว่าแบบอื่น หรือถ้าต้องการใส่แบบฐานโลหะก็ต้องเตรียมออกแบบฟันปลอมให้สามารถเติมฟันซี่ที่มีแนวโน้มจะต้องถอนได้

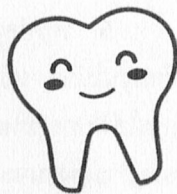
4. คนไข้ที่ไม่มีฟันด้านข้างท้ายเหลืออยู่ในตำแหน่งนั้นๆ ไม่สามารถที่จะทำฟันชนิดสะพานฟันติดแน่นได้ ถ้าต้องการใส่ฟันชนิดติดแน่นก็จะต้องใส่เป็นรากเทียมแทน

การทำฟันปลอมชนิดติดแน่นใช้หลักการเดียวกับทำสะพานคือจะต้องมีเสา 2 ข้างเป็นตัวรับน้ำหนักของตัวสะพาน เสาที่ตั้งคือฟันที่ใช้เป็นตัวหลัก หัวท้าย จะต้องมีความแข็งแรง คือตัวฟันแน่นและไม่โยก ระยะห่างของเสาก็คือความกว้างของสะพานก็เปรียบเหมือนช่องว่างที่เป็นตัวฟันใหม่ที่เราจะทำให้ทดแทนฟันที่สูญเสียไป หากระยะห่างมีมากเกินไปน้ำหนักของตัวสะพานก็จะลงที่ตัวเสาที่เป็นฟันหลักทั้ง 2 ข้าง ฟันหลักจะมีอาการโยก สะพานฟันชุดนั้นก็ไม่สามารถจะใช้งานได้อีกต่อไป อาจจะต้องถอนฟันหลักทั้ง 2 ข้าง หรือข้างใดข้างหนึ่ง ฉะนั้นการทำสะพานฟันชนิดติดแน่นจะคำนึงถึงฟันที่จะใช้ยึดและช่องห่างที่จะใส่เป็นปัจจัยหลักที่จะมองข้ามไม่ได้วิธีการที่จะดูได้ง่ายๆ ก็คือ ความกว้างของตัวฟันหลัก 2 ข้าง เมื่อนำมารวมกัน จะต้องยาวกว่าความยาวของช่องที่จะใส่หรือเท่ากัน

5. ฟันปลอมแบบถอดได้ชนิดฐานนุ่ม จะเหมาะสำหรับการใส่ฟันหน้า
จำนวนไม่กี่ซี่ หรือในฟันหลังเพียงซี่เดียวหรือสองซี่เท่านั้น ไม่เหมาะสำหรับ
การใส่ฟันกรามหลายๆ ซี่ หรือทั้งปาก เพราะทนแรงบดเคี้ยวมากๆ ไม่ได้
อายุการใช้งานจะสั้นใส่ เคี้ยวอาหารได้ไม่นาน ข้อเสียอีกอย่างก็คือไม่สามารถ
เพิ่มเติมฟันได้หากมีการถอนฟันซี่ใกล้เคียงออกไปอีก ก็ต้องทำฟันปลอมใหม่
อย่างเดียว ข้อดีก็คือให้ความรู้สึกสบายและไม่เจ็บเหงือกขณะใช้งาน



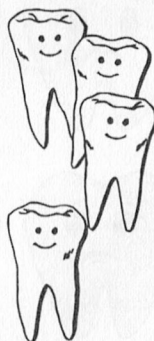
เป็นห่วงสุขภาพและสงสารคนแก่ ที่บ้านทานอาหารลำบาก อยากจะทำฟันให้พ่อ แม่ หรือปู่ ย่า ตา ยาย



บรรดาลูกหลานของผู้สูงอายุที่ไม่มีฟันจริงเหลือให้ใช้งาน เพราะถูกถอนไปหมดหรือเกือบทัด จะมาปรึกษา เรื่องการใส่ฟันปลอมทดแทนกับผม มีความเข้าใจผิดๆหลายอย่างที่ยากจะแนะนำทำความเข้าใจกันก่อนอื่นที่ควรจะทราบการทำฟันปลอมชนิดถอดได้นั้น สามารถแบ่งตามโครงสร้างของสภาพฟันปลอม เป็น 2 ชนิด คือ

1. แบบที่มีฐานเป็นพลาสติก ซึ่งมี 2 แบบ เป็นฐานแบบแข็ง และแบบฐานนิ่ม

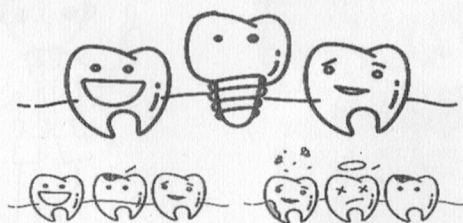
2. แบบที่มีฐานเป็นโลหะหลักการทำงานของฟันปลอมในปาก เราใช้โครงสร้างที่เหลืออยู่ในปากเป็นหลักในการทำ มี 3 ส่วนที่จะต้องนำมาพิจารณา ก็คือ



1. ตัวฟัน มีฟันเหลือกี่ซี่ในปาก ณ ขณะนั้น และแต่ละซี่มีสภาพเป็นอย่างไร เช่น มีรอยผุ ใหญ่เล็กขนาดไหน สามารถอุดหรือต้องรักษารากฟันหรือไม่ จะต้องทำครอบฟันหรือเปล่า สภาพกระดูกที่รองรับฟันยังแน่นดีหรือไม่ ตัวฟันหรือรากฟัน เมื่อรักษารากฟันเสร็จแล้วสามารถทำเดือยทำครอบแล้วใช้งานได้กี่นานหรือไม่

2. สภาพเหงือก เหงือกอยู่ในสภาพที่ปกติ ไม่เป็นโรคเหงือก ที่พบบ่อยก็คือมีหินปูนเกาะตามตัวฟัน เหงือกบวมแดง ฟันมีอาการโยกมากบ้างน้อยบ้าง ซึ่งก่อนที่จะทำฟันปลอมชนิดถอดได้ เราควรจะต้องทำการรักษาเหงือกอย่างน้อยควรจะมีการขูดหินปูน และถ้าตัวฟันโยกมาก ก็ควรที่จะแนะนำให้ถอนออกเสียก่อน เพราะฟันปลอมที่ดี จะต้องแนบสนิทกับตัวเหงือกและฟัน

3. สภาพกระดูกและสันเหงือก ในคนไข้บางกลุ่มจะมีกระดูกงอกออกมาเป็นปุ่ม เล็กบ้างใหญ่บ้าง ในฟันบนจะพบตรงเพดานปาก และสันกระดูกด้านข้างทั้งสองข้าง ในฟันล่างจะพบบริเวณสันกระดูกด้านที่ติดกับลิ้นเป็นส่วนใหญ่ จะพบน้อยที่สันกระดูกด้านกระพุ้งแก้ม และริมฝีปากการออกแบบฟันปลอมจะต้องเลียงฐานฟันปลอมไม่ให้ถูกกระดูกเหล่านี้ เพราะจะเป็นจุดที่เมื่อใช้งานแล้วจะเจ็บง่ายซึ่งถ้าเลียงไม่ได้จริงๆ จะต้องแนะนำให้เอากระดูกเหล่านี้ออก ซึ่งคงจะต้องดูอะไรอีกหลายอย่างประกอบด้วย เช่น อายุของคนไข้ มีโรคประจำตัวอะไรหรือไม่อีก

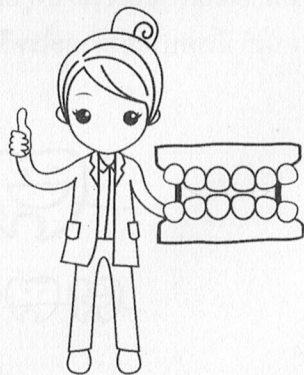
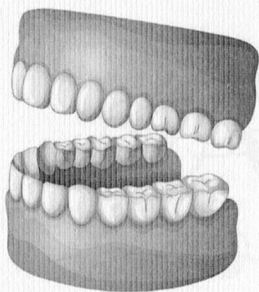


การทำฟันฟันปลอมชนิดถอดได้บางส่วน

หลักการทำฟันปลอมชนิดนี้จะต้องอาศัยทั้ง 3 ส่วนที่กล่าวมาทั้งหมดมาพิจารณาในการออกแบบให้คนไข้ ซึ่งสามารถใช้ฐานฟันปลอมได้ทั้ง 2 ชนิด ทั้งฐานพลาสติกและโลหะ หรือจะใช้ฐานนี้ก็ได้ ผมเคยได้กล่าวไว้แล้วในบทของการใส่ฟันปลอม

การทำฟันฟันปลอมชนิดเต็มปาก

หลักการทำฟันปลอมชนิดนี้ไม่มีฟันเหลืออยู่จะต้องอาศัยเหงือกและและสันกระดูกเป็นส่วนรองรับของฐานฟันปลอม ให้ผิวสัมผัสของฐานฟันกับเหงือกเป็นสัญญาณอาศัยเป็นแรงดูดให้มากที่สุด สันกระดูกจะเป็นตัวช่วยให้ตัวฟันไม่ขยับเขยื้อนในเวลาใช้งานขณะที่ลิ้นริมฝีปากและกระพุ้งแก้มจะเป็นตัวช่วยประคองอีกทีหนึ่ง การที่คนไข้จะสามารถใช้งานฟันปลอมชนิดนี้ให้ได้ผลดีนั้น มีองค์ประกอบที่ต้องนำมาพูดถึงให้เกิดความเข้าใจที่ถูกต้องสักหน่อย เพราะมักจะเข้าใจผิดที่ว่า ไม่มีฟันเหลือแล้ว ทำฟันปลอมทั้งที่ ทำให้มันดี ๆ ไปเลย ทำครั้งเดียวอยู่ได้เป็นสิบๆ ปี หรือตลอดไป ไม่ต้องเปลี่ยนกันเลย เป็นความคิดที่ไม่ถูกต้องนัก มีปัจจัยหลายอย่างแตกต่างกันตามตัวบุคคล ที่มีผลต่อความสำเร็จในการทำฟันปลอมทั้งปากชนิดถอดได้



1. ปุ่มกระดูก ที่พบบ่อยคือ กลางเพดานบน และด้านล่างที่ติดลิ้นถ้าเป็นขนาดเล็กไมู่นมาก มีจำนวน 2 – 3 ปุ่ม ก็สามารถทำคลุมทับได้ ถ้าเป็นปุ่มใหญ่หรือปุ่มเล็กๆ มากกว่าสาม บางครั้งไม่สามารถทำคลุมได้ คนไข้สามารถตัดออกได้ ก็น้ำที่จะต้องตัดออก ถ้าไม่ตัดออก เพดานปลอมก็จะต้องทำหลบบุ่มกระดูก ความแน่นกระชับก็จะลดลงไป ถ้าไม่ตัดออกทำคลุมทับจะมีปัญหาเจ็บ, กระทบ, แดงง่าย

2. สันกระดูก มีลักษณะไม่เรียบมีกระดูกด้านข้างหรือด้านหน้ายื่นออกมาขรุขระ ปิดไม่เห็นร่องเหงือก จะมีผลให้ฟันปลอมไม่กระชับในตำแหน่งนั้นๆ

3. สันกระดูกด้านหน้า บน หรือล่าง ยื่นออกมามาก มองด้านหน้าปกติ ก็จะเห็นว่าริมฝีปากยื่นหรืออูมนูนอยู่แล้ว การทำฟันปลอมจะต้องมีเหงือกปลอมคลุมด้านหน้า จะเป็นการเพิ่มความอูมของริมฝีปากเข้าไปอีก คนไข้จะรับได้ขนาดไหน ซึ่งถ้าให้เว้ากลับไป ความแน่นกระชับก็จะลดลง

4. ระยะเวลาในการสูญเสียฟันมานานมากน้อยขนาดไหน อายุของคนไข้ และสาเหตุของการสูญเสียฟันก็มีผลต่อกระดูก ฟันที่ถอนด้วยสาเหตุจากโรคเหงือก กระดูกจะถูกทำลายไปมากแล้ว ขณะที่ฟันที่ถูกถอนด้วยสาเหตุจากฟันผุ ถ้าถอนในระยะที่ยังไม่เกิดถุงหนองที่ปลายรากฟัน กระดูกส่วนใหญ่จะอยู่ในสภาพที่ดี แต่ถ้าถอนในช่วงที่มีการทำลายกระดูกรอบๆ รากฟันแล้ว สันกระดูกก็จะมีการยุบตัวมากขึ้นกับพยาธิสภาพของฟันซี่นั้นๆ ในรายที่ฟันถูกถอนไปนานแล้ว ไม่มีการใส่ฟันปลอมทดแทนสันกระดูกจะมีการละลายตัวเร็วกว่าการที่คนไข้ใส่ฟันปลอมชนิดทั้งปากตั้งแต่อายุน้อย สันกระดูกจะค่อยๆ ถูกทำลายและเล็กลงเรื่อยๆ ต้องมีการเปลี่ยนฟันปลอมกันทุก 5 ปี 10 ปี การทำฟันปลอมชนิดทั้งปากถอดได้นี้ รูปร่างของ

สันกระดูกทั้งบนและล่างมีส่วนสำคัญเป็นอย่างมากถึงผลสำเร็จในการทำ วัสดุที่ใช้ทำจะต้องสามารถลอกเลียนรายละเอียดของลักษณะเหงือกได้ดีเพื่อความกระชับของฐานฟันปลอม การทำฟันปลอมชนิดฐานพลาสติกอย่างแข็งจะได้เปรียบในจุดนี้ มากกว่าแบบที่มีฐานเป็นโลหะ แต่ข้อเสียของฐานพลาสติก คือ ความหนา แตกหักได้ แต่ทดแทนได้ในเรื่องราคาที่ถูกกว่าและสามารถเสริมฐานเหงือกโดยโครงตาข่ายโลหะ หรือพลาสติกอย่างแข็งพิเศษได้ สิ่งที่ไม่ควรลืมก็คือสันกระดูกที่มีการละลายตัวอยู่ตลอดเวลา บ้างน้อยบ้าง ในชนิดที่มีฐานเป็นพลาสติก เราสามารถที่จะเสริมเหงือกได้หรือเปลี่ยนฐานเหงือก เมื่อใช้ไปสัก 3 - 4 ปี แล้วรู้สึกว้าหลวมก็ทำได้

ในขณะที่แบบฐานโลหะไม่สามารถทำได้ ถ้าหลวมมากก็ต้องทำใหม่เลยในการทำฟันปลอมทั้งปากจะไม่นิยมใช้ฐานพลาสติกอย่างนิ่มในการทำเนื่องจากอายุการใช้งานสั้น และปัญหาในการบดเคี้ยวจะรับแรงบดเคี้ยวได้ไม่มาก เราจะทำในกรณีที่สันเหงือกแบนมากๆ ต้องอาศัยพื้นที่ของฐานเหงือกที่กว้างใส่แล้วไม่เจ็บแต่คนไข้ต้องยอมรับว่าอายุการใช้งานจะไม่นานต้องเปลี่ยนกันบ่อย ข้อดีของแบบฐานนิ่ม ในรายที่สันเหงือกแบนโดยเฉพาะฟันล่างแบบฐานนิ่ม จะขยายได้กว้าง กระชับ และเจ็บน้อยกว่าแบบฐานแข็ง

ความสำเร็จในการทำฟันปลอมชนิดเต็มปากนี้ อยู่ที่ตัวหมอครั้งหนึ่ง แต่อีกครั้งหนึ่งน่าจะอยู่ที่ตัวคนไข้ด้วย ปัญหาอยู่ที่ตัวผู้ใส่จะต้องยอมรับ ในสิ่งแปลกปลอมที่เกิดขึ้นมาใหม่นี้มีขนาดเล็กขนาดไหน ความรู้สึกรำคาญจะต้องมีในระยะต้นความอดทนในการที่จะต้องมาพบหมอหลายครั้งตั้งแต่ขั้นตอนของการพิมพ์ปาก ลงขี้ผึ้ง ลงฟัน จนเสร็จใส่เป็นจำนวนอย่างน้อย 4 - 5 ครั้ง ทั้งใส่เสร็จแล้วใช้งานมีปัญหาเจ็บ หลวม เคี้ยวไม่ถนัด กัดปากกัดลิ้น กว่าที่จะใส่พอดีได้ก็ต้องมีอีก 3 - 4 ครั้ง การเคี้ยวอาหารก็ต้องยอมรับว่าไม่เหมือนฟันจริง ทั้งรสชาติอาหาร ชนิดของอาหารต้องไม่แข็งและเหนียวจนเกินไป สิ่งเหล่านี้

ทั้งตัวคนไข้และญาติที่จะเป็นผู้พามาอันเนื่องจากผู้ใส่ฟันปลอมชนิดนี้มักจะเป็นผู้สูงอายุ

ปัญหาอีกอย่างหนึ่งที่ผมพบก็คือ สภาพปากของคนไข้ก่อนจะใส่ฟันปลอมชนิดนี้จำนวนฟันที่เหลืออยู่ก่อนที่จะมีการถอนออกหมดบางคนเหลือแต่ฟันหน้า ก็จะใช้แต่ฟันหน้าเคี้ยวอย่างเดียว ขากรรไกรล่างมักจะยื่นออกมาคร่อมขากรรไกรบนทั้งๆที่ก่อนหน้านี้มีฟันครบจะกัดในลักษณะบนคร่อมล่าง หรือประเภทเหลือแต่ฟันข้างใดข้างหนึ่งไม่กี่ซี่ เหลือซ้ายก็จะเคี้ยวเอียงออกไปทางซ้าย เหลือขวาก็จะเคี้ยวเอียงออกไปทางขวา เมื่อทำฟันปลอมขึ้นมา ก็จะเคี้ยวในตำแหน่งล่าสุดที่ตัวเองถนัด ในขณะที่หลักการทำฟันปลอมทั้งปากชนิดนี้ คนไข้จะต้องใช้งานในลักษณะที่ต้องเคี้ยวตรง พร้อมกันทั้งสองด้าน โดยเลียนแบบธรรมชาติของมนุษย์เมื่อคนไข้เคี้ยวในตำแหน่งที่เอียงซ้ายขวา หรือยื่นมาข้างหน้าก็จะเกิดปัญหาเคี้ยวไม่ได้ ฟันปลอมมีการขยับกระดกหน้า-หลัง เคี้ยวซ้าย ขวา กระดก เคี้ยวขวา ซ้ายกระดก ผู้ใช้จะต้องเข้าใจในจุดนี้ด้วย ในขณะที่ลิ้นและริมฝีปากจะมีส่วนช่วยเป็นอย่างมากในการใช้งานของฟันปลอมล่าง บางครั้งเคยพบว่าสันเหงือกแบน แต่คนไข้สามารถใช้งานได้เต็มที่โดยใช้ลิ้นและริมฝีปากเป็นตัวช่วย ถือเป็นความสามารถเฉพาะบุคคลไปเลย

ที่กล่าวมานี้เป็นหลักการกว้างๆ ในการทำฟันปลอมถอดได้ชนิดเต็มปาก ความเหมาะสมในคนไข้แต่ละรายอาจจะไม่เหมือนกัน การปรึกษาร่วมกันระหว่างคนไข้หรือญาติ และทันตแพทย์ที่มีความชำนาญ จึงจะนำมาสู่ความสำเร็จในการใช้งานของคนไข้ครับ



อยากทำฟันฟันติดตาย หมอบอกว่ามีหลายแบบหลายราคา ขึ้นอยู่กับชนิดของวัสดุที่ใช้ทำฟัน



ในอดีตการทำครอบฟัน นิยมใช้เป็นแบบพลาสติกและทอง แต่ความนิยมนั้นเริ่มหมดไปแล้วด้วยเหตุผลที่ว่า พลาสติกมีการสึกและบางลงไปเรื่อยๆ ความสวยงามจะลดลงไปโดยเฉพาะฟันหน้า ฟันจะซีดเล็กน้อย และไม่มีรูปร่างเป็นฟันให้เห็นหลังจากมีการใช้ 5 ปีขึ้นไป ในขณะที่ทองมีข้อเสียที่ว่าราคาแพง ไม่สวย ใช้นานๆ แล้วจะมีการฉีกขาดทะเลาะของตัวฟันมีสีดำออกเขียวเข้มตามขอบฟัน ในปัจจุบันที่นิยมใช้กันมากก็คือ โลหะเป็นโครงและพอกด้วยกระเบื้องเนื้อพอร์ซเลน ซึ่งจะดูสวยงาม ไม่สึก ทนต่อแรงบดเคี้ยวได้ หรือบางครั้งก็ทำเป็นโลหะทั้งซี่ ซึ่งการทำฟันปลอมแบบนี้ใช้กันมานานแล้วประมาณอย่างน้อย 30 - 40 ปี ภาระยะหลังประมาณ 20 ปีมานี้มีการใช้วัสดุแบบใหม่ เพื่อลดข้อเสียข้อหนึ่งของแบบที่เป็นโครงโลหะผสมพอร์ซเลนที่เรามักจะเห็นขอบโลหะบริเวณคอฟัน เมื่อใช้ไปนานๆ จะเกิดการร่อนของเหงือก(การทำครอบฟันเราจะกรอแต่งฟันลงไปใต้เหงือกประมาณ 0.5 มิลลิเมตร เพื่อที่จะซ้อนขอบฟันไว้ใต้เหงือก ด้วยเหตุผลที่ว่าเพื่อความสวยงามและป้องกันฟันผุ และบริเวณขอบเหงือก เศษอาหารจะติดค้างง่าย ถ้าดูแลไม่ดี ฟันจะผุได้) ตัวโครงฟันด้านในจะไม่เป็นโลหะ แต่เป็นวัสดุสีขาวเหมือนฟันและเชื่อมด้วยเนื้อพอร์ซเลนอีกครั้งโดยตัววัสดุนี้ในฟันหน้าและฟันหลังจะไม่เหมือนกัน โดยฟันหลังจะออกแบบให้แข็งแรงกว่าเพราะต้องรับแรงบดเคี้ยวมาก



ครอบฟันชนิดที่เป็นโครงโลหะผสมพอร์เลน ถือเป็นที่ยอมรับกันมาก ในปัจจุบัน ราคาทำจะต่างกัน ขึ้นอยู่กับตัววัสดุโลหะที่จะนำมาใช้เป็น โครง แบ่งได้เป็น 3 กลุ่ม ก็คือ

1. โลหะธรรมดา
2. โลหะกึ่งมีตระกูล
3. โลหะมีตระกูล เช่น เงินหรือทองคำขาว

โลหะธรรมดากลือว่าถูกสุด แบบโลหะมีตระกูลจะแพงที่สุด ทั้งโลหะกึ่ง มีตระกูลและมีตระกูลจะคิดราคาค่าโลหะเป็นกรัมตามจำนวนเนื้อโลหะที่ทำ เป็นฟันกรามซี่ใหญ่ก็จะแพงกว่าฟันกรามน้อยหรือฟันหน้าความสำเร็จของ การใช้งานฟันติดแน่นชนิดนี้ ไม่ได้ขึ้นกับตัววัสดุที่ใช้เป็นโครงในการทำตัว ครอบฟันเพียงอย่างเดียว แต่ยังมีปัจจัยอีกหลายๆ อย่างที่ประกอบด้วย

1. หลักในการการออกแบบ ฟัน เตรียมฟันเพื่อที่จะทำครอบฟันนั้น เราจะ ต้องหล่อแต่งฟันออกโดยรอบประมาณ 1.5 - 2 มม. เป็นอย่างน้อย เพื่อให้ เป็นที่อยู่ของตัวครอบฟัน โครงสร้างส่วนที่เป็นโลหะหนาประมาณ 0.5 มม. และตัวเนื้อพอร์เลนประมาณ 1 มม. ถ้าหล่อแต่น้อยกว่านี้ ตัวเนื้อพอร์เลน ที่มีความหนาไม่ถึง 1 มม. จะแตกกระเทาะได้ง่าย ถ้าแตกตามขอบฟันที่ติด กับซี่ข้างเคียง เศษอาหารก็จะติดง่าย อาจจะต้องรื้อออกมาทำใหม่

2. สภาพฟันและเหงือกของคนไข้ ในกรณีครอบฟันเพียงซี่เดียวฟันที่ รักษาฟันเสร็จแล้วไม่นานจะไม่ค่อยมีปัญหา แต่ถ้าฟันซี่นั้นมีปัญหาของ โรคเหงือกด้วย กระดูกรองรับฟันมีการสูญเสียไปบางส่วน (สามารถตรวจสอบ โดยการเอ็กซเรย์) อายุการใช้งานของครอบฟันนั้นจะอยู่ได้ไม่นาน ในกรณี ถ้าต้องทำสะพานฟันติดแน่น ช่องว่างที่จะใส่ฟันและฟันหลักที่จะใช้มีความ สำคัญอย่างมากๆ อย่างที่เคยบอกไว้ว่า ความกว้างของช่องว่างจะต้องไม่

มากกว่า หรืออย่างน้อยก็ต้องพอดีกับความกว้างของฟันที่จะใช้เป็นหลักรวมกัน ฟันหลักที่ใช้จะต้องไม่เป็นโรคเหงือก มีความหนาแน่นของกระดูกครอบฟัน อย่างน้อย 2 ใน 3 ของความยาวรากฟัน

3. หมอฟันที่จะเป็นคนทำฟันประเภทนี้ ควรมีประสบการณ์ในด้านการทำฟันชนิดนี้มาพอสมควร มีความรู้ ความชำนาญ ในเรื่องการเตรียมฟัน และวางแผนการรักษาได้กรณีเตรียมฟันเพื่อครอบฟันซี่กรามในไม่ว่าจะเป็นฟันบนหรือล่างมักจะพบว่าฟันซี่นั้น มีลักษณะของตัวฟันที่สึกกร่อนและเตี้ย การกรอแต่งฟันให้ได้ช่องว่าง 1.5 - 2 มม. นั้น ไม่สามารถจะทำได้โดยตลอดซี่ฟัน เพราะถ้ากรอมากเกินไป อาจจะมีอาการเสียวและทะลุประสาทฟันได้ง่าย

คำแนะนำ

ที่ดีควรครอบฟันซี่นั้นโดยใช้วัสดุที่เป็นโลหะทั้งซี่ไปเลย ซึ่งจะให้ความแข็งแรงที่ดีกว่าด้วย เคี้ยวอาหารได้ดีและทนได้นาน ไม่แนะนำให้ใช้วัสดุที่เป็นพอร์ซเลนเพราะจะบางและแตกกระเทาะง่าย

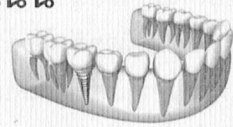
ข้อดี

ของโลหะมีตระกูลและกึ่งมีตระกูลก็คือ สามารถทำเป็นโครงได้บางกว่า นั่นหมายถึงการกรอแต่งเนื้อฟันออกได้น้อยกว่า และขอบฟันจะกระชับกว่าแบบโลหะธรรมดา

แต่ข้อดีทั้ง 2 ข้อที่ว่านี้ ผมเองคิดว่าเราสามารถทำแบบโครงสร้างโลหะธรรมดา ให้คนไข้ใช้งานได้นานๆ และใช้งานได้ดีเช่นกัน



การใส่ฟันชนิดติดแน่น “รากเทียม”



การทำฟันปลอมเพื่อทดแทนฟันที่ถูกถอนออกไปชนิดที่ติดแน่น ถ้าไม่กล่าวถึง “รากเทียม” ก็คงจะเหมือนว่าไม่ทันสมัย การทำรากเทียม เพิ่งจะมานิยมทำกันในประเทศไทยเมื่อประมาณไม่เกิน 20 ปีมานี้ แรกๆ ราคาค่าใช้จ่ายจะสูงมาก ซี่ละประมาณ 1 แสนบาท ปัจจุบันรากถูกลง มามากซี่ละประมาณ 40,000 บาทขึ้นไป เพราะวัสดุที่ใช้ทำตัวรากเทียมนี้ ทำจากไทเทเนียม ซึ่งเป็นวัสดุชนิดเดียวที่ใช้ในยานอวกาศ แต่ระยะหลัง มานี้เริ่มมีบริษัทผลิตและนำเข้ามากมาย ราคาจึงถูกลง ประกอบกับมีโครงการ หลวงได้ทำตัวรากเทียมเอง ผลิตโดยคนไทย และนำมาใช้ในโครงการ ฟันเทียมพระราชทาน โดยใส่ให้คนไข้ที่ใส่ฟันเทียมทั้งปากโดยใส่ให้ทั้งหมด 4 ตัวเป็นบน 2 และล่าง 2 เพื่อเป็นตัวช่วยให้ฟันเทียมชนิดถอดได้ทั้ง ปากไม่ขยับสั่นไหลไปไหน เพื่อคนไข้จะใช้งานฟันชนิดถอดได้นี้ได้อย่างมี ประสิทธิภาพมากขึ้น ไม่ได้เอาไปใช้งานฟันปลอมชนิดติดแน่น

ข้อความที่จะเขียนต่อไปนี่คงต้องบอกก่อนว่า ผมเองไม่ใช่ที่ ศึกษาและเคยทำ หรือเคยฝึกในการทำรากเทียมมาก่อน ข้อเท็จจริงใน ทางวิชาการอาจจะไม่ถูกต้องนักแต่ได้ผ่านการพูดคุยและอ่านจากหนังสือ มาบ้างเท่านั้น แต่หลักการทำงานของรากเทียม และทำฟันปลอมชนิดติด แน่นในปากนั้น ผมคิดว่าผมเข้าใจลักษณะฟัน การทำงานของฟันในปากได้ จึงขอวิจารณ์งานในเรื่องทำรากเทียมนี้ ซึ่งอาจจะมีข้อเท็จจริงที่ผมอาจจะ เขียนผิดพลาดได้ ก็คงต้องกราบขออภัยต่อผู้ที่เกี่ยวข้องมา ณ โอกาสนี้ด้วย

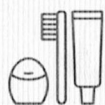
การทำรากเทียมจะคล้ายกับการที่ฝังนอตตัวเมียมเข้าไปในกระดูกของคนที่ใช้ เมื่อนอตตัวนี้มีการยึดติดกับกระดูกได้ดีแล้ว ก็จะใส่นอตตัวผู้ลงไป โดยตัวนอตตัวผู้นี้ ด้านปลายจะมีรูปร่างของฟันที่เราจะใส่ทดแทนลงไป โดยทำจากเนื้อพอร์เลน นอตตัวผู้นี้มี 2 แบบ คือแบบที่เป็นลึอกหรือสลักติดกับนอตตัวเมีย และแบบที่เป็นเกลียวหมุนเข้าไป ไม่ว่าแบบไหนก็จะมีน้ำยาช่วยยึดติดกับตัวรากเทียม (นอตตัวเมีย) ด้วยทั้งสิ้น

การทำรากเทียมอาจจะดูเหมือนไม่มีปัญหาอะไรมากนัก แต่ความจริงแล้วการทำรากเทียมมีปัญหาเยอะมากครับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายอย่างที่จะทำให้ฟันซี่นั้นใช้งานไม่ได้ ส่วนใหญ่จะเกิดขึ้นกับฟันหลังที่ใช้เคี้ยวอาหารมากกว่าฟันหน้า ซึ่งส่วนใหญ่ใส่เพื่อความสวยงามและให้ความรู้สึกเหมือนเป็นฟันเราเองซี่หนึ่ง ไม่ได้ใช้งานหนัก แต่ในรายที่ทำแล้วสามารถใช้งานได้ดีก็มีมากกว่า มีบางส่วนเท่านั้นที่จะมีปัญหา แต่ก็ไม่ควรมองข้ามส่วนที่มีปัญหาใช้งานไม่ได้เช่นกัน ปัญหาเริ่มที่กระดูกของคนไข้เอง

ในตำแหน่งที่จะใส่รากเทียมลงไป จะต้องมีความหนาและลึกพอที่จะใส่รากฟันเทียม ซึ่งขนาดของตัวรากเทียมจะเล็กใหญ่ไม่เท่ากัน โดยขนาดของฟันหน้าจะเล็กกว่าขนาดของฟันกรามในส่วนของฟันบน ในฟันกรามจะต้องระวังตำแหน่งของไซนัสด้านบนเป็นอย่างมาก ในฟันล่างที่ถูกถอนไปนาน สันกระดูกจะเล็กและแคบมาก จะต้องมีการเสริมกระดูกขึ้นมาทั้งที่ต้องผ่าตัดเคลื่อนย้ายกระดูกหรือใส่กระดูกเทียม ซึ่งจะเป็นจุดที่บางครั้งหมอฟันที่ทำให้จะใส่ขนาดของรากเทียมไม่เหมาะสมกับตัวฟันปลอมด้านบน (เหมือนเราสร้างบ้านสองชั้น แต่ใส่เสาเข็มสั้นๆ ตัวบ้านก็ทรุดได้)



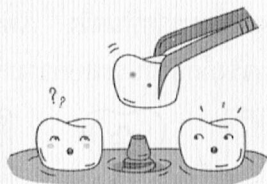
อีกสิ่งหนึ่งซึ่งเป็นข้อผิดพลาดได้ง่ายก็คือการที่รากเทียมและตำแหน่งของรากเทียมไม่ตรงตำแหน่งของการใช้เคียว ซึ่งต้องดูตำแหน่งของฟันคู่ถัดที่สบด้วยว่าตรงแนวกันหรือไม่ เพราะขณะใช้งานในการเคียว แรงที่ลงบนตัวฟันปลอม จะต้องถ่ายน้ำหนักไปสู่รากฟันเทียม ถ้าการถ่ายทอดแรงไม่ลงตรงกลางของตัวรากฟันเทียม นานไปก็จะเกิดการเจ็บของรากฟันเทียมทำให้ไม่สามารถเคียวอาหารอะไรได้ (เปรียบเหมือนตอกเสาเข็มบ้านแล้วตั้งเสาเอียง น้ำหนักของตัวบ้านจะไม่ลงไปที่เสาเข็ม ตัวบ้านก็จะทรุดได้) การฝังรากเทียมไม่ถูกที่ถูกตำแหน่งอาจจะเกิดจากความคับแคบในช่องปากของคนไข้เอง ทำให้หมอฟันไม่สามารถสอดใส่เครื่องมือลงไปได้จนดประกอบกับความไม่ชำนาญของตัวหมอฟันเป็นรายๆ ไป นี่เป็นเพียงข้อสังเกตเล็กๆ น้อยๆ ของตัวผมเองเท่านั้น ในความเป็นจริง เหตุการณ์ที่ว่านี้อาจจะไม่เป็นอย่างที่ผมคิดก็ได้อีกสิ่งหนึ่งสำหรับผู้ที่คาดหวังว่าเมื่อใส่รากเทียมราคาแพงๆ แล้ว จะนำไปเคียวอาหารแข็งๆ เหนียวๆ หรือใช้งานหนักเหมือนฟันธรรมชาติจริงๆ ได้ เป็นข้อเท็จจริงที่ควรทราบไว้ก่อนว่าจะทำอย่างนั้นไม่ได้ รากฟันเทียมทำขึ้นเพื่อทดแทนฟันเก่าที่สูญหายไป ฟันเก่าเดิมถ้าเป็นกรامل่างมีรากฟันที่ยาวเป็น 1 เซนติเมตรขึ้นไปถึง 2 รากใหญ่ ขณะที่ฟันกรامل่างจะมีรากฟันถึง 3 ราก โดยเป็นรากใหญ่ 1 ราก รากเล็ก 2 ราก ทางรับกับตัวฟัน แค่ความลึกและลักษณะการรับตัวฟันด้านบน จะเทียบกับรากฟันเทียมไม่ได้การยึดติดกับตัวกระดูก รากฟันจริงยึดติดโดยธรรมชาติ แทบจะเป็นเนื้อเดียวกัน ขณะที่รากฟันเทียมเหมือนสิ่งแปลกปลอมที่ใส่ลงไป ในกระดูกการยึดติดก็ไม่มั่นคงเหมือนรากฟันจริง เพราะฉะนั้นการใช้งานได้ 70 - 80 เปอร์เซ็นต์ของฟันจริงก็ถือว่าประสบความสำเร็จแล้วครับ



สิ่งที่ควรทราบอีกอย่าง คือ การทำรากเทียมนั้น ทันตแพทย์ที่จำเป็นต้องมีความรู้และมีประสบการณ์ในการพิจารณาความเหมาะสมของคนไข้รวมทั้งวางแผนรักษาและเลือกใช้วัสดุในการทำได้อย่างเหมาะสม เพราะการทำรากเทียมต้องใช้ความรู้ทั้งทางศัลยกรรม ทันตกรรมบดเคี้ยว ทางการใส่ฟันชนิดติดแน่น การรักษาโรคเหงือก ซึ่งในปัจจุบัน ก็มีการเปิด “หลักสูตรอบรมทำรากเทียม” ซึ่งเป็นการอบรมระยะสั้นๆ โดยบริษัทที่ขายหรือนำเข้าสินค้าประเภทวัสดุรากเทียมเป็นผู้จัดซึ่งมักเน้นการขายสินค้าของตัวเองเป็นหลักทันตแพทย์ที่เข้ารับการอบรมเสร็จแล้วยังมีทักษะไม่มากก็มาประกอบอาชีพด้านนี้แล้ว

ข้อดีของการทำรากเทียม ในการใส่ฟันชนิดติดแน่นกรณีที่สะพานฟันนั้น ต้องถูกกรอฟันหัวท้ายเพื่อเป็นหลักยึด แต่การทำรากเทียมสามารถทำได้เฉพาะซี่ที่เราต้องการใส่ ไม่ยุ่งเกี่ยวกับฟันซี่ข้างเคียง และในรายที่ถูกถอนฟันหลังจนหมด ไม่มีฟันหลังเหลือ คนไข้ที่ต้องการใส่ฟันติดแน่นก็ต้องใช้การทำรากเทียมมาช่วยเพื่อจะได้มีฟันหลักในการใส่ฟันชนิดติดแน่นได้ ซึ่งก็ถือเป็นทางเลือกที่ดีที่สุดในขณะนี้ที่สามารถแก้ปัญหาสองข้อนี้ได้

ดังนั้น การทำรากเทียม มีทั้งได้ผลและไม่ได้ผล ความสำเร็จของการทำรากเทียมต้องขึ้นอยู่กับคนไข้และสภาพในช่องปาก รวมทั้งทันตแพทย์ที่ทำด้วย ฉะนั้นการทำรากเทียม ควรจะปรึกษาและคุยกับคุณหมอที่ทำให้ละเอียดทั้งค่าใช้จ่าย ขั้นตอนและระยะเวลาในการทำ ทำแล้วสามารถใช้งานได้ระดับไหน ต้องดูแลกันอย่างไร มีการรับประกันการใช้งานหรือไม่เพื่อจะได้ไม่เกิดปัญหาในภายหลังทั้งตัวหมอและคนไข้



“อตุตตานํ อุปมํ กเร”



“

ทุกสิ่งทุกอย่างไม่ว่า
จะมีชีวิตหรือไม่มีชีวิต
ก็ตาม ล้วนเกิดขึ้น ตั้งอยู่
และดับไปหรือสูญสิ้นไป
ให้ทุกคนเข้าใจว่ามันเป็น
เช่นนั้นอยู่ ตั้งแต่มีโลกนี้แล้ว

”



มนุษย์เป็นสิ่งมีชีวิต ที่ยกย่องตัวเองว่าเป็นสัตว์ประเสริฐมีหลายชาติ เผ่าพันธุ์ในโลก ความเป็นอยู่แตกต่างกันออกไปตามสภาพภูมิประเทศ สิ่งหนึ่งที่เหมือนกันก็คือ วงจรชีวิต ที่ต้องมี เกิด แก่ เจ็บตาย ระยะเวลาของช่วงชีวิตของแต่ละคนสั้นยาวไม่เท่ากัน วิถีชีวิต ความเชื่อในศาสนาที่ไม่เหมือนกัน ไม่อาจบอกได้ว่าแบบไหนจะดีไปกว่ากัน ทุกสังคมเล็กๆ ก็มีแบบอย่าง ความเชื่อและศรัทธาที่แตกต่างกัน

ทุกศาสนามีหลักการที่จะสั่งสอนให้ผู้ทีนับถือเป็นคนดีทั้งสิ้น ณ ที่นี้จะบอกกล่าวถึงพุทธศาสนาที่เราคนไทยส่วนใหญ่นับถือกัน แต่ก็เชื่อว่าผู้ทีนับถือศาสนาอื่นจะอ่านและทำความเข้าใจยาก สิ่งสำคัญในศาสนาพุทธนั้นหัวใจหลักของศาสนาอาศัยหลักการความเป็นไปของธรรมชาติทั้งสิ้น ที่ว่าทุกสิ่งทุกอย่างไม่ว่าจะมีชีวิตหรือไม่มีชีวิตก็ตาม ล้วนเกิดขึ้น ตั้งอยู่ และดับไป หรือสูญสิ้นไป ให้ทุกคนเข้าใจว่ามันเป็นเช่นที่อยู่ ตั้งแต่มีโลกนี้แล้ว ไม่มีสิ่งแปลกใหม่เข้ามาเลยเมื่อเข้าใจเราก็สามารถที่จะมีความสุขในชีวิตของเราเอง ทั้งยังประโยชน์ให้แก่คนรอบข้างและสังคม คำสอนของพระพุทธเจ้าสรุปได้เพียง 3 ประการก็คือ การทำดี ละเว้นความชั่ว และการทำจิตใจให้บริสุทธิ์ ซึ่งจะพูดกันไปแล้ว 3 สิ่งนี้ ทุกศาสนาก็น่าจะมีคำสอนที่อยู่ในแนวนี้อยู่ทั้งสิ้นจะแตกต่างกันในข้อปลีกย่อยกันเท่านั้น ศาสนาจึงไม่ใช่ข้อที่คนเราที่ต่างชาติต่างศาสนา ต่างลัทธิจะต้องมาถกเถียงกันเอาชนะกันว่าศาสนาไหนดีกว่ากัน หลบหลู่สิ่งที่ถือว่าเป็นตัวแทนของผู้นำหรือผู้บัญญัติศาสนาที่แตกต่างกัน หากแต่ว่าทุกคนยึดมั่นในคำสอนตามหลักศาสนาของแต่ละคนแล้ว สันติสุขของโลกคงจะเกิดขึ้นได้อย่างแน่นอนมีพุทธภาษิตประโยคหนึ่งซึ่งผมเองยึดมั่นมาตลอดในชีวิตของผมคือ “อตตณํ อูปมํ กร” ซึ่งมีความหมายว่า การเอาใจเขามาใส่ใจเราหากทุกคนใส่ใจ และนำมาปฏิบัติในชีวิตประจำวันทุกวันได้ สังคมเราจะเป็นสังคมที่น่าอยู่ทีเดียว การที่เราจะพูดจะทำอะไร ให้คิดสักนิดหนึ่งว่าถ้าเราเป็นคนได้รับผลของการกระทำหรือคำพูดนั้น เราจะรู้สึกอย่างไร หากรู้สึกว่าจะไม่ชอบไม่ดี เราต้องเจ็บปวดหรือเหมือนถูกเอาเปรียบ เราสมควรที่จะทำไหม จึงเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งในการที่เราเองจะพูดหรือจะทำสิ่งใดให้

คิดใคร่ครวญไตร่ตรองเสียก่อนเป็นสำคัญ

ในสังคมที่เล็กที่สุดคือ ครอบครัว พ่อ-แม่-ลูก-พี่-น้องขยายขึ้นมาอีกก็ เป็น ปู่-ย่า-ตา-ยาย-ลุงป้า-น้าอา-ญาติพี่น้องของทั้งฝ่ายพ่อ-ฝ่ายแม่ เมื่อเติบโตเรียนหนังสือก็จะมีเพื่อนในโรงเรียน, มหาวิทยาลัย

เมื่อทำงานก็มีผู้ร่วมงาน - เจ้านาย - ลูกน้อง,

ผู้มาติดต่อการค้า - ธุรกิจก็มี - ลูกค้า - ผู้ร่วมประกอบการ

สังคมจะใหญ่ขึ้นเรื่อยๆ กว้างขวางออกไปแทบจะไม่มีที่สิ้นสุดขึ้นอยู่กับตัวเราเองว่าจะมีจุดสิ้นสุดให้กับตัวเองขนาดไหน หากแต่ว่าทุกคนล้วนรู้หน้าที่เมื่ออยู่ในสถานะอะไรในสังคมส่วนนั้นแล้วปฏิบัติหน้าที่ในส่วนของตนเองให้ดี รับผิดชอบต่อตัวเองเป็นเบื้องต้น จะพูดจะทำสิ่งใดให้คิดเสียทุกครั้งว่า ถ้าหากเราเป็นผู้ถูกระทำในสิ่งนั้นๆ เราจะรู้สึกอย่างไร ทั้งตัวเราและคนรอบข้างก็จะอยู่อย่างสันติสุข มีความสุขในทุกๆ วัน ตลอดไป

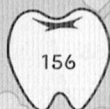
ส่วนที่เล็กที่สุดในสังคมทุกสังคมก็คือตัวคน ตัวเราเองนี่แหละที่จะเป็นผู้กำหนดชีวิตความเป็นไปในเรื่องต่างๆ ที่เข้าหาตัวเราจะสุขจะทุกข์อย่างไรอยู่ที่ใจของเรา ใจจึงเป็นจุดศูนย์กลางของชีวิต เล็กที่สุดแต่สำคัญที่สุดของความเป็นไปในทุกสังคม

ในสังคมที่ใหญ่ขึ้นมาคือสังคมของครอบครัว พ่อ-แม่-ลูก-พี่น้องสังคมนี้หากครอบครัวใด ทุกๆ คนรู้หน้าที่ รับผิดชอบต่อตัวเองพอทำหน้าที่เป็นผู้นำที่ดีทำมาหากินสุจริต อยู่ในศีลธรรม แม่ทำหน้าที่ดูแลบ้าน ดูแลเรื่องราวต่างๆ ในครอบครัว ลูกๆ ในหมู่พี่น้องรักใคร่กลมเกลียว กตัญญูต่อพ่อ - แม่ มีหน้าที่ในการศึกษาหาความรู้ช่วยเหลือแบ่งเบาภาระในบ้าน ทำในสิ่งที่สมควรทำ ครอบครัวนั้นทุกๆ คนก็จะมีความสุข เมื่อทุกคนในครอบครัวมีความสุข ความสุขนั้นก็สามารถกระจายไปสู่สังคมที่อยู่รอบข้างได้ ทุกครอบครัวมีสุขจากหมู่บ้านเป็นตำบลจากตำบลเป็นอำเภอจากอำเภอเป็นจังหวัดจากหลายๆ จังหวัดเป็นภูมิภาค เป็นประเทศชาติในที่สุด จะเห็นได้ว่าความสุขทั้งหลายเริ่มขึ้นจากจุดเล็กๆ คือตัวเราเท่านั้น หากทุกคนรู้หน้าที่รับผิดชอบต่อตัวเอง รู้เขารู้เรา เอาใจเขามาใส่ใจเรา ตัวเราสุขคนรอบข้างก็สุข สังคมก็เป็นสังคมที่มีสันติสุขได้เช่นกัน

บทอาขยาน พอใจให้สุข

แม้มิได้เป็นดอกกุหลาบหอม	ก็จงยอมเป็นเพียงลดาวขาว
แม้มิได้เป็นจันทร์อันสกา	จงเป็นดาวดวงแจ่มแตร่มตา
แม้มิได้เป็นหงส์ทรงศักดิ์	จงรักเป็นโนรีที่ทรรษา
แม้มิได้เป็นน้ำแม่คงคา	จงเป็นธาราใสที่ไหลเย็น
แม้มิได้เป็นมหาหิมาลัส	จงพอใจจอมปลวกที่แลเห็น
แม้มิได้เป็นวันพระจันทร์เพ็ญ	ก็จงเป็นวันแรมที่แจ่มจาง
แม้มิได้เป็นต้นสนระหง	จงเป็นพวงอ้อสะบัดไม้ขัดขวาง
แม้มิได้เป็นนงผตุตสะอาจ	จงเป็นนางทมิฬให้ไร้ความดี
อันจะเป็นสิ่งใดไม่ประหลาด	กำเนิดชาติดีทราตามวิถิ
ถือสันโดษบำเพ็ญให้เด่นดี	ในสิ่งที่เราเป็นเช่นนั้นเทอญ

ประพันธ์โดย : ศาสตราจารย์กิตติคุณฐะปะนีย์ นาครทรรพ



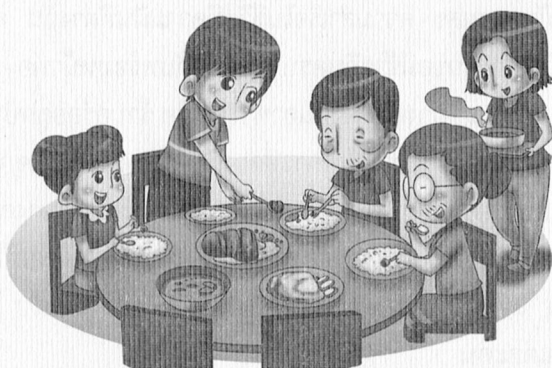
รักปาก รักฟัน



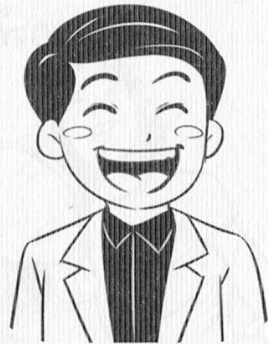
“พอเพียง พอเพียง” ความหมายของอยู่ในตัวเอง

คำว่า “พอเพียง” นี้ทุกคนสมัยนี้อาจมาพูดถึงกันมากทีเดียวแต่การนำมาใช้กับตัวเองนั้นไม่อาจพูดได้ว่า ฉันทพอแล้วเรามีเหมือนฉันเธอก็ควรจะพอ เพราะคำว่า “พอเพียง เพียงพอ” ของแต่ละคนมีไม่เท่ากัน เริ่มต้นจากพื้นฐานทางครอบครัวที่ทุกคนเกิดมาไม่เหมือนกันบางคนเกิดจากพ่อแม่ยากจน หาเช้ากินค่ำ ลูกขวานาขาวสวนหรือพ่อแม่เป็นลูกจ้าง ทำการค้าบ้างเล็กๆ น้อย หรือใหญ่โต หรือทำธุรกิจมีฐานะดีเมื่อมีต้นทุนที่ต่างกัน ความมุ่งมั่น ปักจ้ย เกื้อหนุนที่ต่างกันความสุข ความสำเร็จในชีวิตมีความผันที่ต่างกัน คำว่าพอ จึงมีไม่เหมือนกัน บางคนขอมือข้าวกินครบ 3 มื้ออยู่กันพร้อมหน้าพ่อ - แม่ - ลูก ก็ถือว่าสุขแล้ว แต่ขณะที่บางคนต้องกินอาหารรสเลิศ ร้านอร่อยลูกปากจึงจะนับว่าพอสุขใจความเป็นอยู่ความต้องการที่ต่างกัน คนจนมีบ้านมีที่ซุกหัวนอน ก็สุขได้ ความผันมีบ้านเล็กๆ สักหลังอาจจะไกลเกินไปขณะที่บางคนมีบ้านเป็นทาวเฮ้าส์หลังเล็กๆ กลับไม่พอ ต้องมีบ้านหลังใหญ่หน่อยมีพื้นที่ให้ลูกให้หลานได้วิ่งเล่น เครื่องใช้อุปโภคทั้งหลายที่จุดสิ้นสุดนั้นก็ต่างกันไปแล้วแต่กิเลสในใจของแต่ละคน

เราทุกคนเกิดมานั้น ปัจจัยพื้นฐานในชีวิตทุกคนจะต้องมีก่อนสำหรับตัวเองเมื่อตัวเองมีพอแล้วนั้น ถึงจะมองคนรอบข้างได้ โดยปกติวิสัยของคนเริ่มจากรักตัวเองรักพ่อ-แม่-พี่น้องปู่ย่าตายายลุงป้า-น้าอา-ญาติพี่น้องตามลำดับความใกล้ชิด ฉะนั้นเมื่อจะทำการสิ่งใด ไม่ว่าจะกินจะนอน หรือเลือกใช้สิ่งใดก็จะให้ความสำคัญตามลำดับของความรักนี้ ซึ่งก็ถือว่าเป็นหลักการเป็นธรรมชาติของทุกคนไม่ได้เป็นสิ่งผิดอะไร เราทุกคนต้องมีความพร้อม ความพอในตัวเองเสียก่อนจึงจะสามารถที่จะให้ความช่วยเหลือผู้อื่นที่ห่างออกมาได้หากแต่ว่าทุกสิ่งทุกอย่างที่ดำเนินอยู่ในชีวิตประจำวันของแต่ละคนนั้น มันไม่จำเป็นที่พวกเราต้องรอให้พร้อมมีครบทุกอย่างตามที่ใจเราปรารถนาแล้วจึงค่อยคิดจะทำตลอดเวลาในชีวิตของเรานั้น เราสามารถที่จะแบ่งปันช่วยเหลือคนที่มาติดต่อกับคนรอบข้างเราได้ ไม่ใช่เงินทองเสมอไปที่จะต้องให้กัน แรงงานหรือคำพูดการแสดงออกในสิ่งที่เราเรียกว่า “น้ำใจ” มีให้แก่อันก็สามารถทำได้ การส่งยิ้มให้เพียงเล็กน้อยก็เป็นกำลังใจ ความเอื้ออาทรที่มีต่อกันได้ ผูกยึดไว้เถอะครับ ยิ้มให้กับทุกสิ่งทุกอย่างที่เข้ามาหาเรา แม้คนที่คิดร้ายกับเราหากเห็นรอยยิ้มของเราแล้ว เขาอาจจะคิดใหม่ไม่ทำร้ายเราก็ได้



รู้พอได้ จนไหนก็สุข

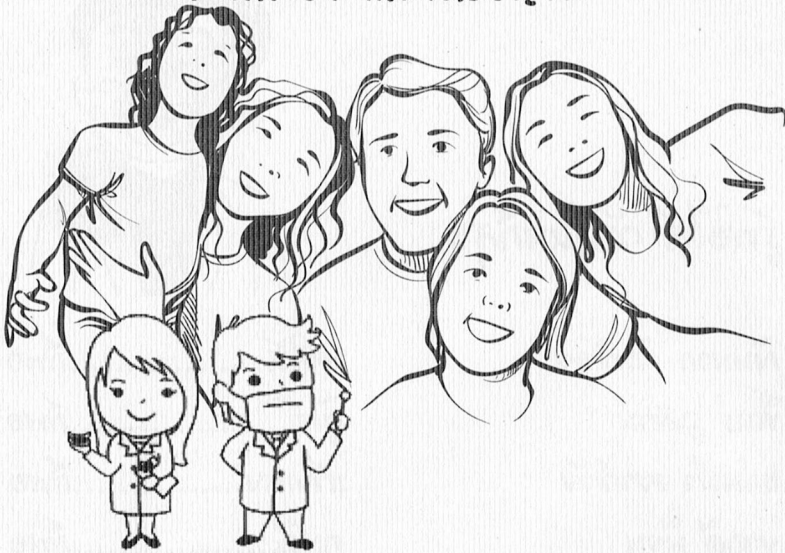


กินมาก กินน้อย
 ใจน่ ฐนงม
 แก่เฒ่า เยาว์วัย
 ขากดี มีจน
 สามี กล้มช้
 กรรงา ฐน่
 เด็กน่อง ด้อชน
 ม้านเรื้อน เล็กในตุ้
 แบนรณด์กนหม นร้อไม่
 มัตุนา นนกกมา
 เกิดมา ชาตั้น

พอใช้.....ก็พอ
 ุดได้.....ก็พอ
 แ่งแ่ง.....ก็พอ
 ดนดี.....ก็พอ
 กล้มมา.....ก็พอ
 ใสใจ.....ก็พอ
 สอนได้.....ก็พอ
 อยุ่ได้.....ก็พอ
 ไซ่ได้.....ก็พอ
 แก่ได้.....ก็พอ
 มัด.....ก็พอ

ชีวิตตนเรา...เท่านั้น พอแล้ว

“พวกพ้อง และเครือข่าย”



ลักษณะหนึ่งของคนไทยหรือจะว่าทั่วโลกเลยก็ได้เมื่อจะประกอบธุรกิจใด ผลประโยชน์ต้องมาก่อนอันดับแรกก็คือตัวเองและกลุ่มของเครือข่าย พวกพ้อง ติดต่องานในชีวิตประจำวัน จะเอาลูกเข้าโรงเรียน หางานทำ ก็ต้องหาเส้นสายพรรคพวกวิ่งเต้นกัน มีสิ่งใดที่ต้องเข้าคิวติดต่อกันยาวๆ หรือนานๆ ก็ต้องมีการหาวิธีลัดคิวให้ได้เร็วขึ้น เป็นสิ่งหนึ่งที่ทุกคนเมื่อมีโอกาสก็จะทำกัน ซึ่งเมื่อทุกคนคิดอย่างนี้ ถ้ามองหากตัวเองต้องอยู่ในสถานการณ์แบบนี้ ตัวเองไม่มีเครือข่ายไม่มีเส้นสายอะไร แล้วเห็นคนอื่นที่เขา มีเส้นสาย ใช้วิธีการพิเศษของเขา ลัดคิวได้ ผลประโยชน์ไปก่อนเราที่เราเฝ้ารอคิวอยู่ เราจะรู้สึกอย่างไร มันก็ไม่ต่างกันกับความรู้สึกนั้นของคนอื่นที่เขาเห็นเราใช้เส้นสายบ้างเมื่อเรามีโอกาสและทำมันเช่นกัน ยุติธรรมหรือไม่ ไม่สามารถให้คำตอบได้ หากจะมีใครสักคนแย้งขึ้นมา ให้ยกเลิกระบบพรรคพวก เครือข่ายในโลกของความเป็นจริงทำได้ไหม กฎเกณฑ์ทุกอย่างในโลกนี้ล้วนเป็นมนุษย์

เป็นผู้กำหนดและเขียนขึ้นมา แล้วทำไมมนุษย์จะเป็นผู้ละเมิดไม่ได้ แต่ก็จะเป็นเฉพาะบางคนและบางโอกาสเท่านั้น หากแต่ว่าคนส่วนใหญ่ยังคงอยู่ในกฎเกณฑ์อันนั้นสังคมก็ยังคงดำเนินต่อไปได้ หากแต่เราต้องยอมรับความจริงในสิ่งเหล่านี้ และช่วยกันทำให้มันเกิดน้อยที่สุด การที่เราเห็นทุกๆ คนเป็นเหมือนพรรคพวกเครือข่ายกันทั้งสิ้น จึงเป็นสิ่งที่ดี หากทุกคนคิดเหมือนเราการเข้าคิวรอเหมือนกันทุกคน ระบบได้โต๊ะ ระบบเส้นสายต่างๆ ก็จะไม่ยอลง จะบอกว่าให้มันหมดไปเลยก็จะเป็นไปไม่ได้มีอีกเรื่องหนึ่งที่อดเขียนถึงไม่ได้ก็คือระบบเส้นสายเล่นพรรคเล่นพวกซึ่งมีอยู่ในสังคมนี้ ที่ทำงานทุกที่ทุกแห่งไม่ว่าจะเป็นในวงของข้าราชการ ทุกกระทรวง ทบวง กรม ลงไปถึง จังหวัด อำเภอ ตำบล ในบริษัทไม่ว่าจะเล็กหรือใหญ่ แม้แต่ในธุรกิจเครือข่ายก็ยังมี การแบ่งฝักแบ่งฝ่าย เส้นสายในวงการทั้งตำรวจ ทหารทุกเหล่าทัพ ทุกกรม ทุกกองรัฐวิสาหกิจไปตรงไหนเจอทั้งนั้นครับปากบอกว่าไม่เล่นพรรคเล่นพวก ไม่มีเส้นสายในความเป็นจริง ไม่มีหรอกครับ มีแต่ว่าแต่ละกลุ่ม แต่ละสายก็อาจจะขัดขวางการเจริญของอีกกลุ่มหนึ่งประเภทนายใคร นายมัน คนที่ซื่อสัตย์ ทำงานเก่ง ฉลาดความคิดดีไม่เจริญหรอกครับ ถ้าไม่มีเส้นสายไม่มีคนส่งเสริม อยู่ในวงราชการตำแหน่งหน้าที่ ก็ไม่เจริญก้าวหน้าเท่าที่ควร อยู่ในบริษัทได้ เจ้านายมีวิสัยทัศน์ดี บริหารงานบุคคลเก่งก็โชคดีไป เจอนายแยะ ชอบแต่คนประจบเอาใจ นอกจากองค์กรจะไม่เจริญแล้ว คนทำงานดีก็เฉาตายไปเอง หรือต้องเปลี่ยนงานใหม่ย้ายตัวเอง ใครตอบผมได้ว่า เรื่องพวกนี้ไม่มีในสังคมของเมืองไทยในปัจจุบัน และก็มียู่ทุกมุมของโลกใบนี้ก็ว่าได้ แต่ใกล้ตัวเราก็คือบ้านเมืองของเรา บางครั้งเราอาจจะไม่รู้สึกละไร หากเหตุการณ์ทำนองนี้เกิดขึ้นกับคนในครอบครัวเราหรือคนใกล้ตัวเราจึงจะรู้สึกขึ้นมาว่ามันไม่ยุติธรรม สุดแล้วแต่จะหาเหตุผลมาหักล้างกันว่าใครถูกใครผิด เอาเสียงส่วนใหญ่หรือกฎหมายมาอ้างกัน คัดค้านกันไป ยิ่งเป็นระบบราชการ บริหารงานแผ่นดินจะเห็นได้ชัดเจนมาก ยกตัวอย่างนาย ก ขึ้นมาบริหาร

ประเทศ ก็จะต้องตั้งทีมงานมาช่วยกันบริหารประเทศ เอาคนเก่ง และคนที่ตัวเองไว้ใจให้ทำงานแทนในเรื่องต่างๆ ได้ ในขณะที่คนรับงานระดับรัฐมนตรี ก็จะต้องมีข้าราชการประจำเป็นผู้รับนโยบายไปบริหารต่อ ถ้ามองว่าข้าราชการประจำที่มีอยู่สามารถสนองตอบก็อยู่ร่วมกันได้ แต่ถ้าเกิดลักษณะไม่สนองตอบ จะด้วยเหตุผลใดก็ตามก็จะเกิดความขัดแย้งกันขึ้นไปเอาข้าราชการประจำคนใหม่ที่ตัวเองคิดว่าสนองตอบนโยบายตัวเองได้ มีการปลดหรือย้ายออกมาทำงานแทน เข้ามาลักษณะหรือวิธีการใดก็ได้แล้วแต่ เกิดปรากฏการณ์ที่เราเรียกว่า ย้ายข้ามหัวหรือย้ายล่างบางที่สุดแล้วแต่จะเรียกกันราชการประจำ ที่เดิมมีอยู่แล้ว เจริญก้าวหน้ามาเป็นลำดับ เรียงลำดับความสำคัญอาวุโส ที่เป็นเหมือนประเพณีปฏิบัติกันมา ถูกผู้มาทีหลังได้รับตำแหน่งไปก่อน หากแต่ต้องมองกันคนละด้าน จุดยืนกันคนละมุม ด้านผู้บริหารต้องการความรวดเร็วความสำเร็จในนโยบายที่ตั้งใจทำเพื่อส่วนรวมหรือประเทศชาติก็เป็นเหตุผลที่น่าเห็นใจ แต่ในทางตรงข้าม ต้องการพวกเดียวกันมาร่วมงานกัน ประพฤติทุจริตมิชอบ ก็เป็นสิ่งที่น่าละอายอย่างยิ่ง ทุกสิ่งทุกอย่างผลของกรรมเป็นตัวชี้เจตนาของผู้กระทำ หากทุกคนยึดมั่นในความตั้งใจที่จะทำความดีตอบแทนคุณของแผ่นดิน ทำเพื่อผลประโยชน์ของส่วนรวมเป็นสิ่งแรก มองผลประโยชน์ส่วนตนและพวกพ้องเป็นอันดับรองลงมา ความเข้าใจ รู้เขารู้เรา เอาใจเขามาใส่ใจเรา คิดใคร่ครวญเอาเหตุผลผลประโยชน์ของส่วนรวมเป็นหลัก หันหน้าพูดคุยกัน เคารพในเหตุผลของแต่ละฝ่ายก็ควรจะดีไม่น้อยนะครับ มองทุกคนให้เหมือนญาติมิตรจริงๆ อย่าเป็นแค่ลมปากพูดว่า เข้าใจ และเห็นใจ แต่ในการกระทำกลับไม่ลดราวาศอกกันเลย ใจเขาใจเราเอามาใส่สมองกัน บ้างเถอะครับความรักของเราที่มีต่อพี่น้องเครือญาติและเพื่อนใกล้ชิดหากเราได้กระจายออกไปในวงกว้างรอบๆ ตัว ทั้งที่รู้จักหรือไม่ก็ตามวงกลมอันนี้ทุกคนมีเหมือนกันคิดเหมือนกัน เราก็จะไม่สามารถเห็นรอยต่อหรือช่องว่างของวงกลมอันเกิดจากสังคมเรียงเป็นวงซ้อนทับกันจนเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันเป็นวงเดียวคือโลกของเรานั้นเอง

ค้าขายเอากำไรมาน้อย
ใจเขาใจเรา



$$2+4\times 10+5\times 18-20+90$$
$$3\times 10+200+15=$$

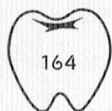
ค้าขายเอากำไรมาน้อย ใจเขาใจเรา

เป็นปกติของการทำธุรกิจ ค้าขายที่จะต้องมีการกำไรถึงจะสามารถที่จะทำธุรกิจนั้นเลี้ยงตัวเองและครอบครัวให้ดำรงชีวิตอยู่ได้ ทำธุรกิจแล้วก็อยากจะให้เจริญก้าวหน้าได้กำไรมากๆ เมื่ออยากได้มาก ก็มีวิธีการที่จะทำให้ได้สิ่งที่ต้องการ มีกันหลากหลายวิธีให้ส่วนต่างของทุนและค่าบริการกว้างขึ้น ชื้อถูกขายแพงการเอาเปรียบผู้บริโภคหรือ

ลูกค้าจึงเกิดขึ้น หากเรารู้จักเอาใจเขามาใส่ใจเรา คิดในมุมกลับกันจากตัวเองเป็นพ่อค้าแล้วกลับมาเป็นลูกค้าบ้าง เมื่อจ่ายเงินซื้อบริการหรือสินค้าสิ่งที่ลูกค้าอยากได้จากพ่อค้าคืออะไร สินค้าหรือบริการที่มีคุณภาพสมราคา สมเหตุสมผลกับตัวเงินที่จ่ายให้ หากได้สินค้าคุณภาพต่ำ หรือบริการที่ไม่ดีเราจะชอบไหม เราอยู่ได้ เขาอยู่ได้ในชีวิตประจำวัน สิ่ง que ทุกคนจะต้องพบก็คือสินค้าประเภทอาหารการกินทั้งของสดและที่ทำสำเร็จแล้ว ความใหม่ของตัวสินค้าความสะอาดและรสชาติ ผู้ที่เป็นผู้ชาย นอกจากที่จะมีจิตสำนึกในการทำเสมือนตัวเองก็เป็นผู้บริโภคด้วยแล้วในเรื่องของราคาและปริมาณก็ควรที่จะเหมาะสมไม่เอาเปรียบผู้ซื้อผู้บริโภคมากจนเกินไป หากทุกคนมีคุณธรรม รู้จักศีลธรรมในข้อนี้ นำมาใช้และปฏิบัติกันมันจะดีเพียงใดเริ่มจากตัวเราก่อน สอนลูกหลานกันสักหน่อยค่อยๆ ปลุกฝังความคิดเห็นอกเห็นใจซึ่งกันและกัน กันเถอะครับ

“ความรักของพ่อ-แม่
ติดแทนลูกทุกกอง่าง”

ลูก 2 คน
คนโตให้เป็นหมอเหมือนเราแล้วกัน
คนเล็กขี่เกียจหน่อย
เอาแก้ววิเศษก็พอ



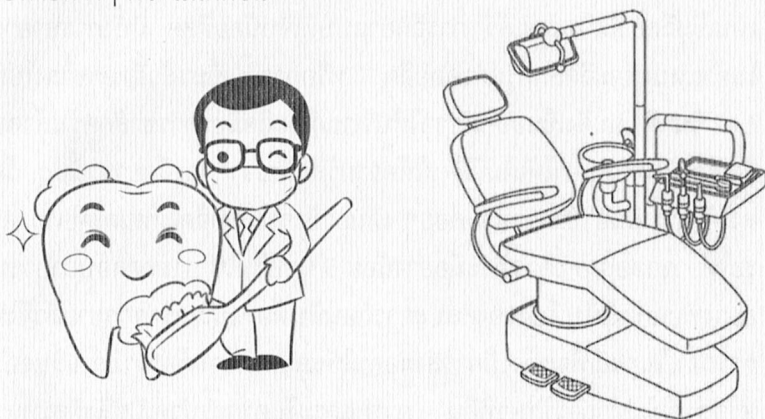
สังคมในอดีตนั้นพ่อแม่จะมีลูกหลายคน บางครอบครัวมีลูกถึง 10 คน แต่อย่างน้อยก็ 4 - 5 คน มีน้อยมากที่จะมีเพียง 1 หรือ 2 คนแต่ในปัจจุบัน กลับตรงกันข้ามกับการอยู่คนเดียวเป็นโสดมีมากขึ้นและคู่แข่งงานจะมีลูกเพียง 1 หรือ 2 คนเท่านั้น ความรัก และความสัมพันธ์ การแสดงออกถึงความรักของพ่อแม่ที่จะให้ลูกนั้น จึงต่างกันจากสมัยก่อนอย่างสิ้นเชิง หากแต่ความรักของพ่อแม่ไม่ว่าจะเป็นยุคไหนๆ ก็ตามไม่ได้แตกต่างหรือลดน้อยลงไปแต่อย่างใด พ่อแม่ในยุคนี้มักจะคิดไปเองและเปรียบเทียบกับชีวิตความเป็นอยู่ของตัวเองในสมัยที่เป็นลูกซึ่งพ่อ-แม่สมัยก่อนจะต้องกระจายความรักสิ่งของสมบัติต่างๆ ให้แก่ลูกๆ ทุกคน ลูกบางคนจะมีความรู้สึกไม่ยุติธรรม ความรักลำเอียงของพ่อแม่ การที่ต้องช่วยเหลือตัวเองในบางเรื่อง บางช่วงของชีวิต จึงกลับนำมาชดเชยให้กับลูกของตัวเองในคราวที่ต้องมาเป็นพ่อแม่บ้าง ประกอบกับสภาพสังคมในปัจจุบันที่มีความเจริญทางด้านวัตถุอย่างมากมาย และประชากรโดยรวมเพิ่มจำนวนขึ้นอย่างมาก การแข่งขันในด้านการดำรงชีวิตมีมากขึ้น ภาพของการเอาตัวรอดเองผู้คนจึงเห็นชัดขึ้น ทำอย่างไร ที่จะให้ลูกของตัวเองอยู่รอดต่อไปในอนาคตคิดแทนลูกทุกอย่าง วางแผนชีวิตให้ปรนเปรอลูกทุกสิ่งทุกอย่างที่ทำได้ จึงทำให้เกิดสภาวะต่างๆ ในสังคมปัจจุบันที่ลูกส่วนใหญ่ เหมือนกับถูกบังคับให้ทำ โดยมีเหตุผลของความรักห่วงใย เป็นตัวชี้นำ กระทำทุกอย่าง ทุกวิถีทาง เพื่อให้ลูกของตัวเอง มีโอกาสที่ดีกว่าลูกของคนอื่น เกิดการแข่งขันทางการศึกษาของกลุ่มคนกลุ่มหนึ่งในสังคมเมือง ในกลุ่มของผู้ที่มีฐานะดี การศึกษาดี ตั้งแต่โรงเรียนประถม มัธยม และจนถึงมหาวิทยาลัย ให้ทุกสิ่งที่ดีว่าดีและตัวเองคิดว่าเหมาะสม ให้แก่ลูกโดยที่ทุกคนโทษแต่ระบบการศึกษาแต่ไม่คิดว่าตัวเองเป็นผู้ร่วมกระทำในการให้เกิดการแข่งขันในการศึกษานี้ขึ้นมาธุรกิจสถาบันกวดวิชาจึงกลายเป็นธุรกิจที่ทำเงินได้อย่างมหาศาลทีเดียวเด็กเล็กเล็กละก็อาจจะไม่คิดอะไรแต่เมื่อลูกโตขึ้น มีความคิดของตัวเองมากขึ้น ควรที่จะถามลูกตัวเองสักนิดว่า เขาพอใจในสิ่งที่คุณพยายามวางกำหนดเอาไว้หรือไม่ นี่เป็นการเอาใจเขามาใส่ใจเรา แบบที่ว่าไม่ถามเขาก่อนว่าเขาพอใจอยากได้สิ่งที่เราให้เขาหรือเปล่า

อดทน อุปม์ กร
การเอาใจเขามาใส่ใจเรา
คติธรรมที่สำคัญของบุคลากร
ทางด้านสาธารณสุข

ประโยชน์ของเพื่อนมนุษย์มันมีทั้งที่หนึ่ง
ประโยชน์ส่วนตนมันมีทั้งที่สอง

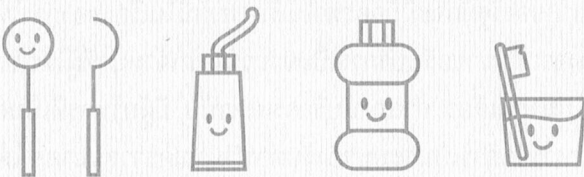


บุคลากรทางด้านสาธารณสุขนั้น มีเพียงไม่กี่สาขาเท่านั้นที่ไม่ได้มีส่วนใกล้ชิดกับผู้รับบริการ โดยส่วนใหญ่แล้วจะเป็นผู้ให้บริการทั้งสิ้น ทั้งแพทย์ พยาบาล เภสัชกร เทคนิคการแพทย์ กายภาพบำบัด ลงไปถึง นักการภารโรง ที่อยู่ในสถานพยาบาล ปัจจุบันรวมไปถึง หน่วยกู้ชีพทั้งหลาย ล้วนมีส่วนสัมผัสกับทั้งผู้ป่วย ญาติพี่น้องของผู้ป่วยทั้งสิ้น การเอาใจเขามาใส่ใจเรา มีอยู่ทุกขั้นตอนของการปฏิบัติงาน หากผู้ให้บริการ ให้การดูแลเอาใจใส่ปฏิบัติต่อผู้รับบริการ ประดุจตัวเองหรือคนใกล้ชิด ผลของการบริการไม่ว่าจะออกมาในรูปแบบใดก็ตาม ก็จะไม่เกิดความเข้าใจยอมรับผลอันนั้น การฟ้องร้องเรียกร้องค่าเสียหายต่างๆ ก็จะไม่เกิดขึ้น



สำหรับอาชีพของทันตแพทย์นั้น โดยภาพรวมในการปฏิบัติ หากเป็นสถานพยาบาลของรัฐก็คงเริ่มต้นที่เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ทำประวัติเอกสาร ต่อมาผู้ช่วยพยาบาลหน้าห้องและก็ถึงตัวหมอ ส่งต่อกันมาเป็นขั้นตอนตามลำดับ ในสถานพยาบาลของรัฐมักจะมีข้อครหาในเรื่องพวกนี้ในเรื่องของการให้บริการ อันอาจจะเป็นเนื่องจากมีผู้มาขอรับบริการเป็นจำนวนมาก เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการน้อย แต่จะเบาแรงไปมากทีเดียว ถ้าสถานบริการเหล่านั้น มีผู้บริหารที่เป็นตัวอย่างที่ดี มีระบบบริหารจัดการเป็นระบบรองรับต่อปริมาณคราวละมากๆ ได้ นั่นคือ

มีทั้งทีมแพทย์ และพยาบาลที่เสียสละ ใส่ใจในงานบริการอย่างพร้อมเพรียง สำหรับตัวทันตแพทย์นั้น สิ่งสำคัญก็คือการให้บริการต่อคนไข้ ให้ยึดหลักการ เอาใจเขามาใส่ใจเราเป็นสำคัญ ธรรมชาติของทุกคนที่ควรเข้าใจก็คือหากไม่เจ็บไม่ปวด ไม่เป็นปัญหาที่เรียกว่าสุดทนแล้ว จะไม่หาหมอ สัญชาตญาณของทุกคนก็คือความกลัวจำเป็นต้องมาทั้งๆ ที่ยังกลัว นี่คือลักษณะของคนไข้ที่ปวดฟันและมาหาหมอฟัน ฟันที่ปวดจึงมีลักษณะของฟันที่มักจะฉีกขาดตามปกติแล้วจะไม่ชา การฉีกขาดก็มีหลายวิธีที่จะทำให้คนไข้เจ็บน้อยที่สุด ทุกคนกลัวเข็มฉีดยา สำนึกในใจมีอยู่ว่าถูกฉีดยาแล้วต้องเจ็บ บางคนเห็นเข็มฉีดยาก็เป็นลมแล้ว การฉีดยาแบบที่เจ็บน้อยที่สุด มีทั้งการทายาชาในตำแหน่งที่จะฉีดยาแล้วค่อยฉีดยา หรือการจิ้มเข็มแล้วฉีดยาชาลงไปสัก 1-2 วินาที ก่อนดึงเข็มออกมารอให้บริเวณที่จะฉีดยามีอาการชาสักครู่แล้วค่อยฉีดยาเข้าไปใหม่เดี๋ยวให้เต็มที่ก็จะให้ความรู้สึกเจ็บจากการฉีดยาชานั้นๆ น้อยลงได้ การเดินยาชาควรที่จะค่อยๆ เดินยาช้าๆ ไม่รีบฉีดยาให้หมดโดยเร็ว การรอให้ยาชาออกฤทธิ์ควรที่จะมีอย่างน้อย 5 นาทีขึ้นไป การทดสอบอาการชาอย่างที่เราบอกไว้ในเรื่องของศิลปะการถอนฟันต้องแน่ใจจริงๆ ว่าชาแล้วจึงทำการถอนในกรณีที่จะต้องมีการส่งต่อคนไข้ และคนไข้จะต้องมาอีกในวันต่อไป หรือส่งต่อไปทำการรักษาที่อื่น การดูแลระงับอาการปวดเป็นสิ่งที่สมควรที่จะกระทำเป็นอย่างยิ่ง การให้ยารับประทานเพียงอย่างเดียวอาจจะน้อยไปสามารถทำอะไรได้เพื่อลดอาการเจ็บปวดของคนไข้ก็สมควรทำหมดห้องทันตกรรมสถานพยาบาลของรัฐนั้นสามารถแยกกลุ่มคนไข้ได้เป็น 3 กลุ่ม



กลุ่มที่ 1 กลุ่มเจ้าหน้าที่ของสถานพยาบาลนั้น รวมไปถึงบรรดาญาติพี่น้อง เพื่อนของเขาเหล่านั้น

กลุ่มที่ 2 กลุ่มบรรดาผู้มีพระคุณต่อ ร.พ. หรือกลุ่มข้าราชการจากหน่วยงานอื่นๆ มีทั้งใหญ่มาก ใหญ่ธรรมดา

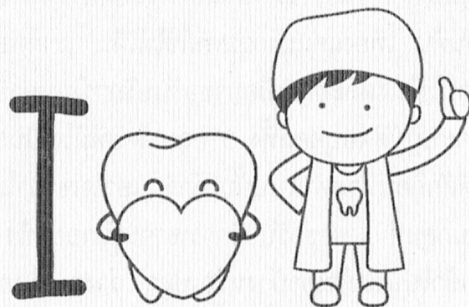
กลุ่มที่ 3 กลุ่มประชาชนธรรมดา แถมยากจนอีกต่างหาก ใช้สิทธิบัตรทอง ประกันสังคม เป็นต้น เพียงแค่แบ่งกลุ่มคนใช้ให้เห็น เราก็คพอจะเข้าใจและรู้กันบ้างแล้ว ว่าคนไข้ในแต่ละกลุ่มเมื่อมาขอรับบริการในหน่วยงานไหนก็ตาม

ผู้ให้บริการจะปฏิบัติต่อบุคคลทั้ง 3 กลุ่ม โดยที่มีใจเป็นธรรมไม่ลำเอียงนั้น จะมีเจ้าหน้าที่สักกี่คนที่จะทำแบบนั้น คำว่า เอาใจเขามาใส่ใจเรานั้น เมื่อท่านเป็นกลุ่มคนในกลุ่มที่ 3 มาขอรับบริการเขาจะรู้สึกอย่างไร ผู้ให้บริการทั้งหลายเคยคิดที่จะเข้าไปนั่งในใจเขาบ้างหรือเปล่า ว่างๆ ก็ลองไปนั่งนึกดูนะครับ



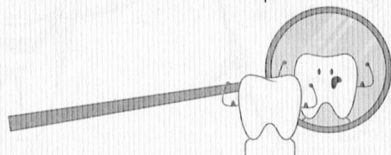
ในสถานพยาบาลของเอกชนนั้น โดยส่วนใหญ่จะเน้นหนักในเรื่องการให้บริการดูแล ตั้งแต่ก้าวแรกที่เดินเข้า ณ สถานพยาบาลผู้ให้บริการตั้งแต่ประชาสัมพันธ์ ทำบัตร พยาบาลผู้ช่วย จนถึงหมอทุกคนร่วมมือประสานกันปฏิบัติต่อคนไข้ดูญาติมิตรที่เดียวแต่ก่อนออกและจ่ายค่าบริการนั้น เป็นสิ่งที่ผู้รับบริการต้องเตรียมตัวเข้าใจกันสักหน่อย แล้วแต่ว่าสถานที่นั้นจะมีหลักการในการบริการที่เรียกว่าคุณธรรมมากน้อยเพียงใดซึ่งจะเกิดภาพของการซื้อขายบริการขึ้นมาแทนที่หากผู้ซื้อบริการได้รับบริการที่เขาคิดว่าไม่คุ้มค่าและไม่เป็นธรรมแก่เขาก็อาจจะมีการฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายได้การเอาเรื่องความเจ็บป่วยทุกข์ทรมานของชีวิตคน มาทำเป็นธุรกิจเป็นสิ่งที่จะทำให้สังคม ลดความน่าอยู่ลงไปมากทีเดียว

ในกรณีของคลินิกทันตกรรมเป็นสถานพยาบาลเล็กๆ ที่ให้บริการเฉพาะงานทางด้านทันตกรรม ปัจจุบันเฉพาะในกรุงเทพและตัวเมืองใหญ่ในทุกจังหวัดมีรวมกันหลายร้อยแห่ง คลินิกเล็กๆ เปิดใหม่จะมีปัญหาในเรื่องของการเอาตัวรอด

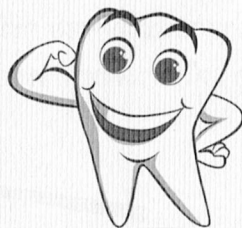


จะขอเล่าอะไรให้ฟังเกี่ยวกับวิชาชีพของทันตแพทย์ จากอดีตให้ฟังสักหน่อย เพื่อเป็นการปูพื้นฐานความเข้าใจในวิวัฒนาการของวิชาชีพของทันตแพทย์เอกชน ตัวผมเองอายุ 58 ปี ยังพอเห็นการเปลี่ยนแปลงของยุคสมัยในวิชาชีพนี้อยู่ สมัยผมเด็กๆ อายุสัก 8 - 9 ปี ผมเคยปวดฟัน และแม่ผมพาไปถอนฟันที่คลินิกทำฟันของหมอจีนความทรงจำตอนนั้นก็คือ ผมร้องไห้ทรมาณมากตั้งแต่ก่อนถอนและหลังถอนต้องกัดเปลี่ยนผ้าก๊อสนั้นเป็นชั่วโมงกว่าเลือดจะหยุดมันเหมือนกับการถอนฟันสดๆ แล้วไม่มียาชายังไ้ย้งงั้นเลยครับ เมื่อสัก 50 ปีก่อนจำนวนทันตแพทย์ที่สำเร็จเรียนมาในแบบที่เรียกว่า ทันตกรรมชั้น 1 ทันตแพทย์ปริญา มีน้อยมาก ทั่วประเทศไม่กี่ร้อยคนเท่านั้น การทำฟันถอนฟันส่วนใหญ่ นั้นต้องอาศัยบุคคลที่เราเรียกว่า หมอจีน และหมอจีนที่ว่า มีต้นกำเนิดยังงี้หรือครับ พวกนี้จะเรียนรู้จากคนจีนอพยพที่มีความรู้อาศัยเรียนมาจากจีนแสด รู้บ้างไม่รู้บ้าง ทำแบบหาประสบการณ์กันไปเรื่อยๆ บางคนมาจากช่างทำทอง ซึ่งสมัยก่อนนิยมเอาทองมาทำเป็นฟันปลอมใส่ในปาก เรื่องอุด

ฟันไม่ต้องพุดถึง ผมเป็นรู เจ็บนิดหน่อยปวดขึ้นมาอีกตอนอย่างเดียว ฉีดยาชาก็ใช้วิธีฉีดยาชาขึ้นฉีดยาขึ้นนั้นชาบ้างไม่ชาบ้าง ถอนหมดบ้างรากหักค้างบ้าง ไม่ต้องเอาออก ฟันปลอมแบบถอดได้ไม่ต้องพุดถึง แทบจะไม่ทำใส่กัน แบบติดแน่นแบบไหนก็ไม้ออกให้ถึงถึงฟันปลอมที่มีช่างทำฟันมาทำตามบ้านในสมัยนี้ถือว่าใกล้เคียงกัน ราคาค่าบริการก็แล้วแต่จะเรียกบอกไปเท่าไร คนไข้อยากมีฟันใช้งานก็ต้องทำ ไม่ทำตัวหมอยังไงก็ไม่จ้อ เพราะคนไข้มีมากจนทำกันไม่ไหว สมัยผมเรียนจบเมื่อปีพ.ศ. 2526 สมัยนั้นมีทันตแพทย์ปริญญาขึ้นทะเบียน 2,100 คนกระจายทั่วประเทศ ตามหลักเศรษฐศาสตร์การตลาดเลยครับ ความต้องการในการรับบริการมีมาก ขณะที่ให้บริการมีน้อยเป็นโอกาสของผู้ให้บริการผู้ให้บริการก็จะตีราคาค่าบริการของตัวเองได้สูงขึ้นเพื่อให้คุ้มค่ากับค่าแรงและเวลาของตัวเองเพราะเมื่อคิดถูกมีผู้มาขอรับบริการมาก ตัวเองเหนื่อยทำยังไงให้เหนื่อยเท่าเดิมหรือน้อยลง แต่ยังได้เงินเท่าเดิม ค่าบริการก็เรียกสูงขึ้นอาชีพของหมอฟันตั้งแต่สมัยเป็นหมอยังไงแล้ว จึงสามารถที่จะทำเงินสร้างฐานะให้กับตัวหมอเป็นอย่างมาก ณ ปัจจุบัน ปี พ.ศ. 2558 มีทันตแพทย์ขึ้นทะเบียนแล้ว 14,000 คนยังไม่หักที่เสียชีวิตแล้วหรือไปทำอาชีพอื่นดูเหมือนจะเพิ่มขึ้นมามาก แต่เมื่อเทียบกับประชากรทั้งประเทศแล้ว ยังถือว่าไม่เพียงพอ หากแต่ในสภาพของความเป็นจริง ณ ปัจจุบัน หมอยังหมด ไม่มีร้านเปิดบริการแล้ว มีเพียงช่างทำฟันตามบ้านที่กระจัดกระจายตามแหล่งชุมชนไกลๆ หรือชุมชนของผู้มีรายได้น้อยอยู่บ้างเท่านั้น ทันตแพทย์ปริญญากระจุกตัวอยู่ในกทม, ปริมณฑล จังหวัดใหญ่ๆ เช่นที่ เชียงใหม่ ขอนแก่น โคราข สงขลา อุบลฯ เป็นต้น มีมากจนชนิดที่ว่าทุกถนนซอกซอย จะมีคลินิกทันตแพทย์อยู่ด้วยเสมอ ปริมาณเขตเมืองมีมาก แต่ในต่างจังหวัด เขตอำเภอเล็กๆ ยังมีไม่เพียงพอความต้องการ



ขอล่าวต่อในเรื่องคลินิกทันตกรรม ในแง่ของค่าบริการที่ขึ้นสูง ตามความพอใจของของหมอจีนแล้ว เมื่อมีหมอปริญญาเปิดคลินิกแข่งกับหมอจีนในเรื่องความน่าเชื่อถือ ทั้งจากการที่เล่าเรียนมา การบริการถูกหลักการ วิทยาศาสตร์ ทั้งสภาพร้านที่ดูสะอาดกว่า เครื่องมือเครื่องใช้ของหมอ ระบบป้องกันการติดเชื้อทุกอย่างดีกว่าหมด การกำหนดราคาจึงต้องสูงกว่าราคาที่หมอจีนทำ หมอจีนที่ว่าทำในราคาที่สูงแล้ว หมอปริญญา ก็จะต้องสูงกว่าด้วยเหตุผลที่กล่าวมา เมื่อหมอจีนค่อยๆ หมดความนิยมลงไปเรื่อยๆ จึงถูกแทนที่ด้วยคลินิกทันตกรรมปริญญาแทน **ราคาที่ทำหรือรับ ขึ้นได้แล้วลงไม่เป็นครบทุกครั้ง**ที่มีการขึ้นสินค้า ราคาวัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ ถือเป็นการเพิ่มต้นทุนของผู้ให้บริการทุกอย่าง ถูกส่งต่อไปให้ผู้รับบริการขึ้นมาร้อยละ 5 ราคาทำให้บริการก็ขึ้นร้อยละ 5 เหมือนกัน แต่ร้อยละ 5 ของค่าสินค้ากับร้อยละ 5 ของค่าบริการมันต่างกันครับยกตัวอย่าง สินค้าสิ้นเปลืองขึ้นมา ในลักษณะยกลโหลสามารถแบ่งใช้กับคนไข้ได้หลายสิบคน เช่น ยาชากระป๋องละ 50 หลอดสามารถใช้ได้กับคนไข้ 30 - 50 คน แต่การขึ้นราคาค่าทำคิดเป็นต่อคน ต่างยังไง คิดเอาเอง นี่แหละครับ วิวัฒนาการของคลินิกทันตกรรมจากหมอจีน สู่มหาวิทยาลัยมาพูดเรื่องของ การเอาใจเขามาใส่ใจเราต่อดีกว่าครับ คลินิกทันตกรรมถือเป็นทางเลือกที่มีผู้นิยมมาขอรับบริการด้วยเหตุผลหลายๆประการ ทั้งที่มีราคาค่าบริการที่เรียกว่าสูงพอสมควร มีเหตุผลจะขอล่าวเท่าที่พอคิดได้คือ



1. ความรวดเร็วในการรับบริการ ไม่ต้องเข้าคิว หรือ รอนัดกันนานๆ
2. สามารถเลือกช่วงเวลาที่เหมาะสมกับตัวคนไข้ได้ไม่จำเป็นต้องตื่นแต่เช้าเพื่อรับบัตรคิว เอาเวลารว่างหลังเลิกงานมาทำก็ได้
3. การรับบริการจะได้รับความอบอุ่น เป็นกันเองมากกว่า การเข้ารับบริการในสถานพยาบาลของรัฐ

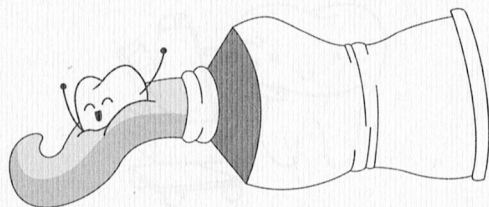
4. ความสะดวกในเรื่องการเดินทางที่ไม่ต้องใช้เวลาในการเดินทางนาน เพราะคลินิกกระจายกระจายกันมาก มีให้เลือกมากและใกล้บ้าน

5. ความเชื่อว่า มารับบริการตามคลินิกแล้ว จะได้รับความเจ็บปวดน้อยกว่าสถานพยาบาลของรัฐ เช่น การอุดฟัน หรือถอนฟันที่เจ็บน้อยกว่า

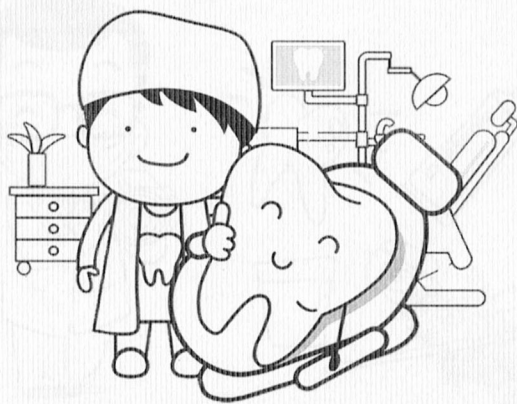
ค่าแรงขั้นต่ำปัจจุบันยังเป็น 300 บาท ต่อวัน จบปริญญาตรีเงินเดือน 15,000 บาท ถ้าความรู้ต่ำกว่าปริญญา พวกเสมียนและบัญชี อยู่ที่ 10,000 ถึง 15,000 บาท ต่อเดือน หากคิดจะถอนฟันสักซี่ ตามคลินิก ค่าแรงขั้นต่ำยังถอนฟัน 1 ซี่ ไม่ได้ อุดฟันไม่ต้องพูดถึง อุดด้วยอมัลกัม ถูกๆ ก็ 400 - 500 บาท ต่อซี่ ถ้าอุดด้วยวัสดุคอมโพสิต บางแห่ง ซี่ละ 800 - 1,000 บาท ต่อซี่ ทำงานกันวันได้อุดฟัน 1 ซี่ นี่คือนมของผู้มาขอรับบริการ ใจเขาใจเราครับ ผู้ให้บริการควรที่จะกลับมายืนดูในจุดของผู้รับบริการบ้าง ผมเองไม่ได้อยากเรียกร้องอะไรเพียงแค่ขอผู้ให้บริการรู้จักคำว่า ใจเขาใจเรา และคำว่าพอเพียง คิดค่าบริการในอัตราที่เหมาะสมไม่มุ่งหวังสร้างฐานะกันมากจนเกินไปนัก ผมยังไม่ได้พูดถึงเรื่องการใส่ฟันซึ่งบางชนิดเงินเดือนทั้งเดือนของผู้จบปริญญาตรียังทำไม่ได้นะครับพอแค่นี้ก่อนแล้วกันสำหรับเรื่องค่าบริการ.



ปัจจุบันโรงพยาบาลรัฐในเขตเมืองใหญ่ ทั้งกทม. เขตปริมณฑล ตามตัวจังหวัดเกือบจะทุกจังหวัด จะมีงานบริการทางด้านทันตกรรมในช่วงเย็น และเสาร์-อาทิตย์ในลักษณะที่เรียกว่าคลินิกนอกเวลาเปิดบริการรักษาให้กับคนไข้ที่ไม่สะดวกจะมาใช้บริการในเวลางานราชการ ซึ่งก็ถือว่าเป็นทางเลือกใหม่ในการเข้ารับบริการ คนไข้ที่มาใช้บริการส่วนใหญ่จะเป็นข้าราชการ พนักงานบริษัทที่มีสิทธิ ในการเบิกค่ารักษาพยาบาลได้ โดยเฉพาะข้าราชการนี้ไม่ต้องสำรองจ่ายในการขอรับบริการ สามารถเบิกจ่ายผ่านทางต้นสังกัดเลย ซึ่งเป็นการเพิ่มความสะดวกให้คนเหล่านี้ ในขณะเดียวกัน บรรดาพนักงานลูกจ้างในส่วนของผู้ให้บริการ ตลอดไปจนพยาบาลและหมอ ก็จะได้ผลตอบแทนเป็นเงินค่าล่วงเวลา เช่นเดียวกัน ทั้งยังเป็นการเพิ่มรายได้ให้แก่สถานพยาบาลอีกด้วย ในสถานพยาบาลบางแห่ง จะพบว่ารายรับจากคลินิกนอกเวลามีมากกว่าเวลาปกติเสียอีกความอยู่รอดของคลินิกทันตกรรมชนิดที่มีหมอเจ้าของร้านทำคนเดียว หรือสามีภรรยา กำลังจะค่อยๆ หดไป เหมือนกับคลินิกของหมอตรวจโรคที่หายไปในเขตเมืองใหญ่ ศูนย์โพลีคลินิกทั้งหลายที่สูญหายไปด้วยประวัติศาสตร์มักจะซำรอยเดิมกันไปเรื่อยๆ เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในวิชาชีพของแพทย์ (หมอตรวจโรค) กำลังจะเกิดขึ้นในวิชาชีพของหมอฟัน ทั้งในแง่การศึกษาที่จบออกมา 6 ปีแล้วจะต้องมีการศึกษาเฉพาะทางต่อเพื่อเพิ่มความก้าวหน้าให้กับตัวเองเหมือนแพทย์ที่ขณะนี้จะต้องเรียนต่อเพิ่มเติมกันอีก 3-6 ปี มากขึ้นเรื่อยๆ และต้องเรียนรู้กันตลอดเวลา และเมื่อทำงานแล้ว หากคิดจะอยู่ในเขตเมืองใหญ่ โดยเฉพาะกทม. และปริมณฑล โอกาสที่จะเปิดร้าน

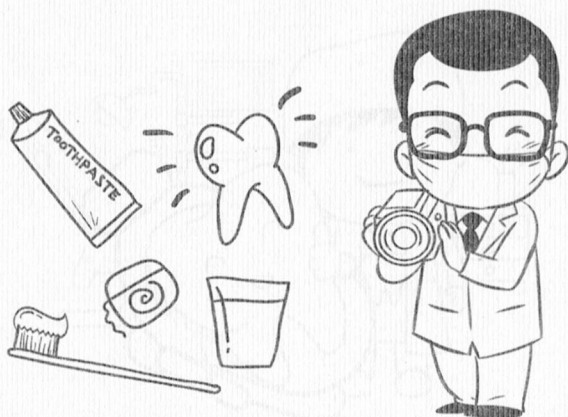


เฉพาะตนเพียงลำพังก็น้อยลงไป จากสถานการณ์แข่งขันที่มีคลินิกเปิดกันมากมาย และมีสถานพยาบาลของรัฐ และของเอกชนรายใหญ่ มาแข่งขันในการให้บริการ คลินิกทันตกรรมเล็กๆ จะอยู่ได้ก็เฉพาะคลินิกเก่าๆ ที่มีต้นทุนคนไข้อยู่แล้วเท่านั้นเรื่องต่อมาที่เกิดขึ้นในคลินิกทันตกรรม ก็คือ คุณภาพของงานที่ผู้ที่รับบริการควรจะได้ โดยที่เป็นรู้กันเฉพาะตัวหมอฟันเองว่าสิ่งที่ทำให้กับคนใช้นั้นมีคุณภาพถูกต้องตามหลักการที่เรียนมาหรือไม่คนไข้จะไม่สามารถรับรู้กับสิ่งเหล่านี้ได้ ยกเว้นเรื่องความเจ็บปวดขณะถอนฟัน หรือเสียวฟันหลังจากอุดฟัน ทำฟันปลอมแล้วใช้งานไม่ได้ กาลเวลาจะเป็นเครื่องพิสูจน์ผลงานของหมอฟันท่านนั้นๆ เอง ข้อแก้ตัวที่บอกกับคนไข้ถูกต้องตามเหตุผลที่เรียนมาหรือไม่ เป็นสิ่งที่คนไข้จะไม่ค่อยรู้เรื่อง จะเป็นเรื่องอีกก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนหมอฟันที่ทำและหมอฟันคนใหม่พูดในหลักวิชาการที่รู้จริงหรือไม่ หรือกล่าวให้ร้ายกันเองเป็นสิ่งที่น่าคิดอีกเหมือนกัน นี่เองเป็นสิ่งที่เรียกว่า จรรยาบรรณ หรือจริยธรรมของผู้ให้บริการ ใจเขาใจเรายังเหมือนกันครับ (สำหรับเรื่องของการอุดฟันแล้วมีปัญหาหลุดบ่อยเป็นยังไงกลับไปหาหนังสือ “รักปาก รักฟัน” ที่ผมเขียนไว้อ่านดูนะครับ)



สิ่งที่ควรมีอีกอย่างสำหรับหมอฟันในคลินิก คือ ความจริงใจในการแก้ปัญหาของคนไข้ทั้งเรื่องการใช้งานบดเคี้ยว หรือสวางาม สิ่งหนึ่งที่หมอจะต้องเข้าใจ ก็คือ เมื่อคนไข้ยอมเสียเงิน เสียเวลามาพบหมอ ก็ด้วยความหวังที่จะให้หมอช่วยเขาเพื่อความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นสามารถมีพื้นที่ใช้งาน เพราะทุกคนความสุขอย่างหนึ่งก็คือ การกินอาหารที่มีรสชาติ 3 มื้อ อร่อยถูกปาก สามารถยิ้มได้อย่างมีความสุขยิ้มแล้วเห็นฟัน ไม่ใช่ไม่กล้าอ้าปาก เพราะไม่อยากให้คนอื่นเห็นฟันหลอ บางครั้งก็มีเงื่อนไขของเวลามาเกี่ยวข้อง เช่น มีการแต่งงาน งานบวช งานรับปริญญา ของลูกหลานจะกลับต่างจังหวัด กลัวอายเพื่อนบ้านญาติมิตรที่บ้านนอกเป็นต้น สิ่งสำคัญก็คือ ต้องมีการวางแผนทั้ง เรื่องลำดับการรักษา และช่วงเวลา จะต้องใส่ใจและจดจำ และคอยติดตามงานของคนไข้แต่ละคนให้อยู่ในเงื่อนไขของแผนการรักษานั้นคือ หลักการของการเอาใจเขามาใส่ใจเรา ที่ควรจะมี

สิ่งที่กำลังเปลี่ยนแปลงภายในคลินิกทันตกรรม เปลี่ยนแล้วจะดีขึ้นจริง หรือเมื่อเปลี่ยนแล้ว จุดแข็งคืออะไร จุดอ่อนเกิดขึ้นมาจะแก้ไขได้อย่างไร เป็นสิ่งที่น่าจะต้องมีการทบทวนแก้ไขกันหรือไม่เมื่อมีแล้วจะให้บริการกันต่อไปอย่างไร



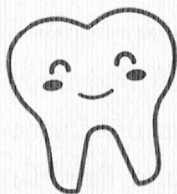
ผมกำลังพูดถึงตัวหมอฟัน ที่อยู่ในเขตเมืองใหญ่ทั้งหมด. ปริมาณ โดยทั่วไปที่ผ่านมาระหว่างการเปิดคลินิกทันตกรรม และดำเนินการโดยตัวหมอฟันเจ้าของร้าน หรืออาจจะเป็นส่วนีกรรยา ร่วมกันทำสามารถที่จะควบคุม การดำเนินคลินิก ในลักษณะครอบครัวดูแลคนไข้ที่มาได้อย่างทั่วถึง ให้การรักษาในรูปแบบที่ผม กล่าวมาแล้วได้ทั้งหมด ณ ปัจจุบันมีการศึกษาต่อ ของหมอฟัน เป็นหมอฟัน เฉพาะทางกันมากขึ้น เช่น หมอรักษารากฟัน หมอเหงือก หมอเด็ก หมอใส่ฟัน หมอศัลยกรรมผ่าฟันคุด แยกออกเป็นสาขาต่างๆ อีกหลายแขนง เมื่อมีปริมาณ หมอเฉพาะทางมากขึ้น กระจายจากรพ. เอกชนทั่วไป ตามศูนย์ทันตกรรม แล้ว ก็คงมาถึง คลินิกทันตกรรมเล็กๆ ทั่วไป กระจายรูปแบบรักษาต่อคนไข้คน เดียวกันที่เคยพบหมอฟันคนหนึ่งให้การรักษาภายในช่องปากทุกอย่างที่มีให้ทำ จนหมด ต้องมารับการรักษาจากหมอฟันอีกหลายคนตามเรื่องราวของแผนการ รักษาจะมีการวางแผนกันทั้งปากเลยหรือเป็นเฉพาะชี้เฉพาะวันกันไปเป็นเรื่อง ที่หมอฟันผู้ดำเนินการของคลินิกที่จะต้องนำมาบริหารและชี้แจงต่อคนไข้ให้ได้ รับทราบถึงแผนการรักษาค่าใช้จ่ายระยะเวลาที่ทุกอย่างจะเสร็จเรียบร้อย ช่วงเวลา จำนวนครั้งที่จะต้องมีการมาพบหมอฟันแต่ละคน เป็นสิ่งที่สมควร ทำควบคู่กันไป มิฉะนั้นจะเกิดความไม่เข้าใจกันเป็นเรื่องราวที่จะต้องฟ้องร้อง เรียกค่าเสียหาย ความเป็นธุรกิจทันตกรรมกำลังจะเข้ามาแทนที่ความรู้สึกรัก เชื้อถือศรัทธา เคารพต่อตัวหมอ กำลังจะค่อยๆ หายไปในกระแสสังคมที่มนุษย์ ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงขึ้นมาเอง “การเอาใจเขามาใส่ใจเรา” เป็นคุณธรรม ของผู้ให้บริการที่ควรจะมี เป็นสิ่งที่ผมอยากจะเรียกร้องให้ผู้ที่อยู่ในวงการ สาธารณสุขทุกคน รวมทั้งประชาชนทุกคน หันมายึดคุณธรรมข้อนี้กันนำมา ใช้ ปฏิบัติในการงานกิจกรรมทุกอย่างต่อคนรอบข้างและเพื่อนร่วมทางทุกๆ คนมา ร่วมกันสร้างโลกสร้างสังคมในอุดมคติกันเถอะครับ



“

เหรียญมี 2 ด้านเสมอ สำหรับคนทั่วไป
เหมือนใจคนเราที่มีทั้งทุกข์และสุข
แต่คนมีธรรมจะมองเหรียญมี 3 ด้าน
ด้านที่ 3 คือสันเหรียญระหว่างกลางเหรียญ ด้านทั้ง 2
เปรียบตั้งความรู้สึกระหว่างกลาง
ความทุกข์และสุขนั้นคือ “ความสงบ”

”



บทส่งท้าย

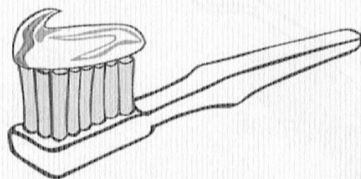
ทำอย่างไรไม่ให้ปวดฟัน

ต้นเหตุหรือสาเหตุที่ทำให้เกิดการปวดฟันนั้น กว่าร้อยละ 90 เกิดจากการกำจัดเศษอาหารหลังจากการรับประทานอาหารแล้วออกไม่หมด ทั้งในรูปของเส้นใยอาหารและคราบพลัคที่ติดตามตัวฟันและซอกฟัน ซึ่งนอกจากการแปรงฟันที่ถูกริธีแล้ว บางครั้งการใช้แปรงสีฟันเพียงอย่างเดียวอาจจะไม่เพียงพอในการทำมาความสะอาด จะต้องใช้อุปกรณ์เสริมอย่างอื่นช่วยด้วย บุคคลที่ไม่ต้องใช้อุปกรณ์เสริมเลยจะต้องมีฟันทุกซี่ในปากเรียงเป็นระเบียบปกติ ไม่มีการร่นของเหงือกและซอกฟันปกติเท่านั้น ซึ่งนับว่าหายากมาก แม้แต่ในรายที่เคยผ่านการจัดฟันมาแล้วก็จะต้องมีตัวช่วยด้วย โดยเฉพาะในตำแหน่งซอกฟัน ซึ่งมีร่องห่างบริเวณใต้จุดเชื่อมติดกับฟันซี่ข้างเคียง

อุปกรณ์ที่ใช้ในการทำมาความสะอาดฟัน

1. แปรงสีฟัน

แปรงสีฟันที่ดีนั้น ควรจะเป็นลักษณะด้ามตรง ขนแปรงเรียงเป็นแถวประมาณ 4-5 แถว เรียงในลักษณะของสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนแปรงไม่แข็งหรืออ่อนจนเกินไป

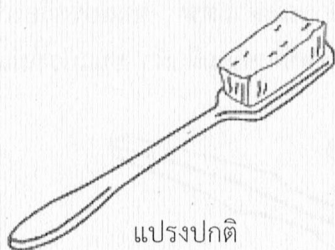


ขนแปรงแข็งเกินไปมีข้อเสียคือ ขนแปรงจะทำอันตรายต่อขอบเหงือก ทำให้ขอบเหงือกร่น เวลาแปรงจะมีเลือดออกง่าย ตัวฟันและผิวฟันด้านหน้าจะมีลักษณะสึกเป็นร่องหลายร่องเหมือนโดนกระดาชทรายหยาบขัดเป็นร่องทั้งหน้าฟัน บริเวณคอฟันร่องจะสึกมาก มักมีอาการเสียวฟันมาก ถึงจุดหนึ่งจะมีอาการปวดจี๊ดจนถึงปวดมาก

ขนแปรงนิ่ม ข้อเสียที่พบบ่อยก็คือผิวฟันจะมีลักษณะกลมลื่นเป็นเงาวาว มีสีเหลือง ไม่มีการสึกบริเวณคอฟัน แต่มีเหงือกร่นบ้างนิดหน่อย มีเสียวฟันบ้างเป็นบางครั้ง มีข้อสันนิษฐานถึงสาเหตุที่เกิดขึ้น เพราะผู้ที่นิยมใช้ขนแปรงนิ่มมักจะเป็นผู้หญิงที่อยู่ในวัยรุ่นและทำงาน เป็นกลุ่มคนที่มักจะดูแลสุขภาพในช่องปากมากเป็นพิเศษ ไม่อยากมีกลิ่นปาก อยากมีฟันสีขาวสวยเพื่อความสวยงาม มีบุคลิกภาพที่ดี ชอบแปรงฟันหลังอาหารทุกมื้อ แปรงครั้งละนานๆ อันเนื่องจากความกลัวที่ว่านี้ ฟันเมื่อถูกขัดถูที่นานและบ่อย ก็จะทำให้เกิดลักษณะดังกล่าวไว้ข้างต้น

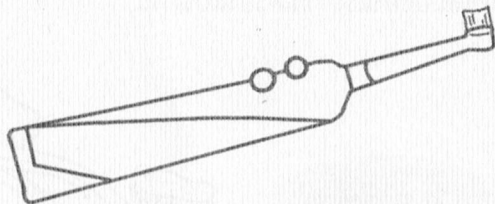
แปรงสีฟันสำหรับคนที่ติดเครื่องมือจัดฟัน

เราจะเรียกแปรงชนิดนี้ง่ายๆ ว่าแปรงจัดฟัน ลักษณะของแปรงจะคล้ายแปรงสีฟันปกติ แต่จะมีขนแปรงสูงและต่ำไม่เท่ากัน เพื่อความเหมาะสมกับสภาพปากที่มีการติดเครื่องมือจัดฟัน



ปัจจุบันมีผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เรียกว่า “แปรงสีฟันไฟฟ้า” ทำเพื่ออำนวยความสะดวก
สะดวกให้แก่ผู้ใช้ที่ขี้เกียจแปรงฟันเอง ในความคิดของผมมีทั้งข้อดีและข้อเสีย

ข้อดี



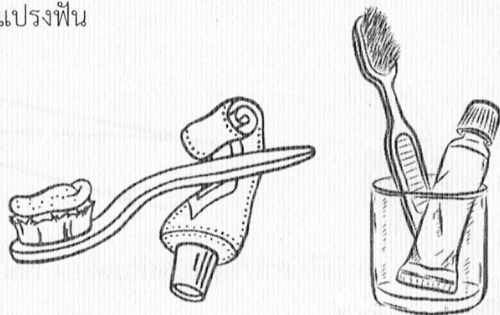
1. ในรายผู้ที่ไม่สามารถแปรงฟันได้เอง เช่น รายที่เป็นผู้ป่วยทุพพลภาพ หรือเป็นอัมพฤกษ์
 2. การใช้แปรงสีฟันไฟฟ้าจะช่วยลดอาการเหงือกอักเสบและโคนฟันสึกเป็นร่องได้ อันเนื่องจากการแปรงฟันที่ผิดวิธี คงจะมีอาการเหงือกอักเสบแต่ไม่มาก การสึกมีน้อยกว่าและไม่เป็นร่อง ด้วยเหตุผลที่ว่าแรงแปรงหรือหมุนด้วยไฟฟ้ามีไม่มากเท่ากับแรงแปรงจากมือคนคนแปรงจะทำงานในลักษณะสั่นหมุน ไม่เหมือนการแปรงฟันด้วยมือ
- ที่อยู่ในลักษณะที่แรงในแนวเส้นตรง
3. การทำงานในลักษณะหมุนของแปรงสามารถช่วยขูดเหงือกได้ ในรายที่เป็นโรคเหงือกในระยะเริ่มต้น

ข้อเสีย

1. มีราคาสูงและขนาดใหญ่กว่าแปรงสีฟันปกติมาก มีทั้งระบบใช้ถ่าน และชาร์จไฟฟ้า ขนาดยิ่งเล็กลงยิ่งมีราคาสูง
2. ไม่สามารถทำความสะอาดได้หมด บริเวณที่เป็นซอกฟันคนแปรงจะเข้าไปไม่ถึง ทำให้พลัเข้าไปสะสมในบริเวณซอกฟันได้ง่าย
3. ไม่เหมาะสำหรับคนที่ใช้เป็นโรคเหงือก มีอาการของเหงือกบวม หินปูนเกาะเป็นจำนวนมาก หรือในรายที่แปรงฟันแล้วมีเลือดไหลออกมามาก

4. ใช้เวลาในการทำความสะอาดฟันมากกว่าการใช้มือมากกว่าปกติ ด้วยเหตุที่ต้องค่อยๆ ทำ ระวังการทำให้เหงือกเป็นแผลได้ง่ายเนื่องจากความไม่สม่ำเสมอของแรงจากเครื่องแปรงฟัน

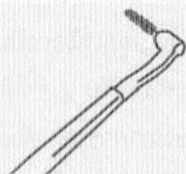
2. ยาสีฟัน



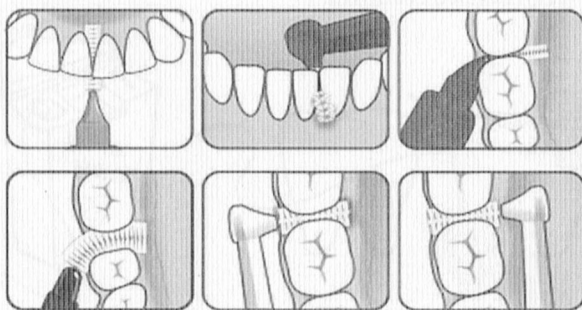
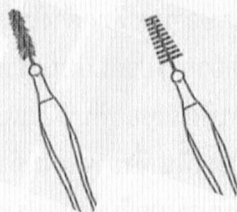
เป็นตัวช่วยเสริมในการทำความสะอาดฟัน ซึ่งปัจจุบันมีการผลิตและเพิ่มส่วนผสมในยาสีฟัน เพื่อประสิทธิภาพที่จะทำให้เหงือกและฟันให้ผลในทางป้องกันและรักษาอาการเสียวฟันและเหงือกอักเสบทั้งยังให้ความรู้สึกสดชื่นสบายปากให้กับผู้ใช้ ยาสีฟันที่ดีควรจะมีลักษณะครีมเนียนไม่มีเกล็ดเม็ดหรือเป็นเจลเนื้อใสเลยก็ได้ ความเป็นเกล็ด หรือเนื้อหยาบของยาสีฟัน จะทำให้ผิวเคลือบฟันสึกได้ง่ายเมื่อใช้ไปนานๆ ส่วนผสมที่มีอยู่ในยาสีฟัน ผู้ผลิตโฆษณา บางครั้งก็เกินจริงอยู่มาก แต่มีข้อแนะนำก็คือ ยาสีฟันแต่ละชนิดก็เหมาะสมกับปากของแต่ละคนไม่เหมือนกัน ใช้เป็นมาตรฐานเดียวกันไม่ได้ว่า ยาสีฟันยี่ห้อนี้เหมาะสมสำหรับทุกคนในบ้านช่วงอายุและสภาพฟันในปากของแต่ละคนต่างกัน ยาสีฟันเด็กก็ควรใช้กับเด็กที่มีอายุในช่วงที่มีฟันน้ำนมหรือในระยะผสมก็ได้ ยาสีฟันชนิดหนึ่งเหมาะสำหรับคนที่แปรงเหงือก มีเหงือกบวมและเลือดออกตามไรฟันก็จะไม่เหมาะสำหรับคนที่มีฟันสึกมากๆ คนที่มีฟันสึกมากมักจะมีอาการเสียวฟัน ก็ต้องใช้ยาสีฟันที่มีส่วนผสมของสารที่ช่วยลดอาการเสียวฟัน เราไม่สามารถจะบอกได้เลยว่ายาสีฟันยี่ห้อไหนดีกว่ากัน ปากและฟันของแต่ละคนไม่เหมือนกัน ที่สำคัญขอให้แปรงฟันให้ถูกวิธี แปรงฟันอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ใช้ไหมขัดซอกฟันบ้าง ก็น่าจะเพียงพอแล้วในภาวะปกติครับ

3. แปรงซอกฟัน

ในกรณีของคนที่เป็นโรคเหงือกหรือคนสูงอายุ ช่วงติดต่อของฟันกรามจะมีการยุบตัวของเหงือกและการละลายตัวของกระดูก เกิดเป็นช่องเล็กๆ รูปสามเหลี่ยมเล็กเท่าบ้างใหญ่บ้างขึ้นอยู่กับอาการของโรคเหงือกที่เป็น เศษอาหารที่ติดอยู่ระหว่างซอกฟัน การแปรงฟันปกติ ขนแปรงไม่สามารถเอาเศษอาหารออกได้หมด จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ชนิดนี้เพิ่ม ประกอบด้วย 2 ส่วนคือ ส่วนที่เป็นด้ามและส่วนที่เป็นขนแปรง

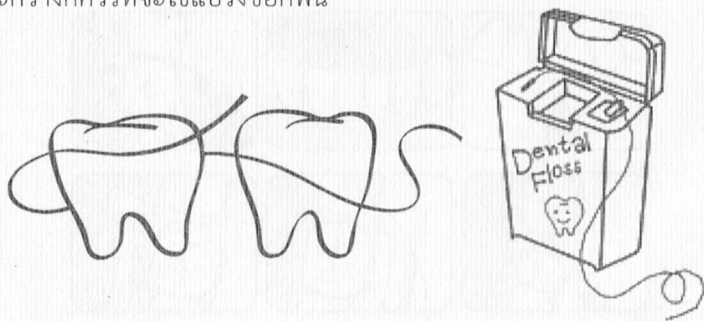


ขนแปรงมีลักษณะคล้ายแปรงล้างขวด มีแกนกลางเป็นลวด มีขนแปรงเป็นรูปคล้ายต้นสนและขนแปรงตรงแบบแปรงล้างขวดนม

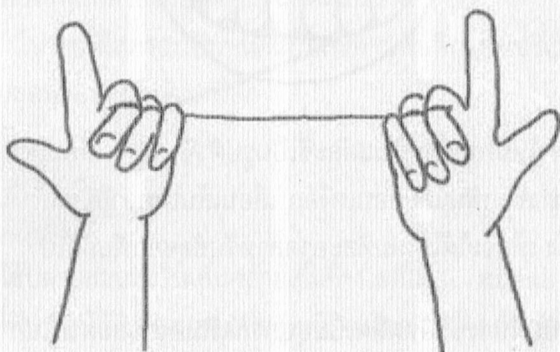


4. ไหมขัดชอกฟัน

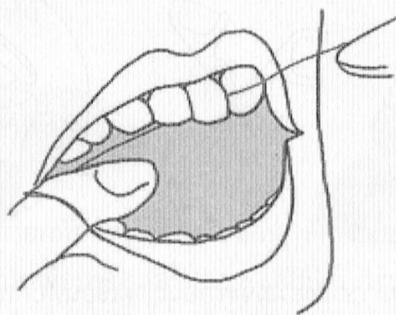
คนส่วนใหญ่มักจะมีเศษอาหารติดตามชอกฟันและเครื่องมือที่จะใช้ในการเอาเศษอาหารออก ก็มักจะใช้ไม้จิ้มฟันเป็นหลัก ซึ่งถือว่าเป็นอุปกรณ์ที่ใช้กันบ่อย ง่าย สะดวก มีทุกร้านอาหาร ใช้จนชิน ข้อเสียของไม้จิ้มฟันมีหลายอย่างมาก ตั้งแต่ความสะอาดของตัวไม้จิ้มฟันที่มีความขึ้นมาเกี่ยวข้องจะเป็นเชื้อราได้ง่าย เมื่อนำมาใช้จิ้มที่ฟันถูกเหงือกจะมีการติดเชื้อได้ง่าย เมื่อจิ้มถูกเหงือกเป็นแผล จะมีอาการเจ็บเหงือกและขณะที่แคะจะมีการแคะงัดระหว่างฟัน 2 ซี่ที่ติดกันช่องระหว่างซี่ฟันจะกว้างขึ้น ตัวฟันที่แคะงัดนานเข้า จะมีอาการขยับตัวเป็นโรคเหงือกได้ง่าย และสามารถเอาเฉพาะเศษอาหารที่เป็นเส้นใยหรือเศษเนื้อชิ้นเล็กๆออกได้เท่านั้นไม่สามารถเอาคราบอาหารที่อยู่ในรูปแบบของพลัคออกไปได้ เพียงแต่ทำให้คนที่ใช้รู้สึกถึงความสบายปากขึ้นมาเท่านั้น (เศษอาหารที่ตกค้างในชอกฟันนั้นนานๆ จะมีการกดทับเหงือกบริเวณนั้น เกิดอาการปวดแบบน่ารำคาญ) ไหมขัดฟันจึงเหมาะสำหรับการทำความสะอาดบริเวณชอกฟันที่ขนแปรงเข้าไปไม่ถึง เป็นสิ่งที่ทุกคนควรจะใช้ร่วมกับการแปรงฟัน ซึ่งอาจจะไม่จำเป็นต้องทำหลังอาหารทุกมื้อ แต่อย่างน้อยที่สุดคือก่อนนอนทุกวันหลังแปรงฟันปกติ ในรายที่เป็นชอกฟันที่ใหญ่และกว้างก็ควรที่จะใช้แปรงชอกฟัน



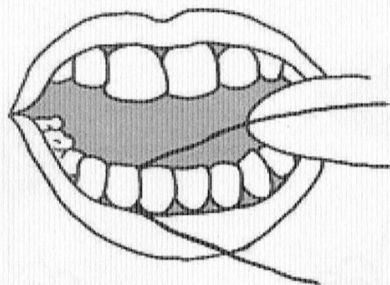
วิธีใช้ไหมขัดฟัน



1. ดึงไหมขัดฟันความยาวพอประมาณพันอย่างหลวมๆ รอบนิ้วกลางทั้งสองข้าง โดยให้เหลือเส้นไหมที่ใช้ขัดฟันประมาณ 2 นิ้ว

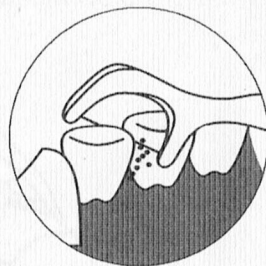
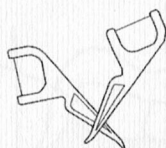
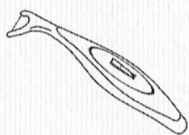


2. ใช้นิ้วหัวแม่มือและนิ้วชี้จับไหมขัดฟัน แล้วค่อยๆ เลื่อนเส้นไหมลงระหว่างซอกฟันเบาๆ ระวังอย่าให้บาดเหงือก



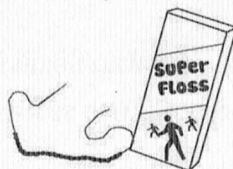
3. โค้งไหมโอบรอบฟันแต่ละซี่เป็นรูปตัวซี “C” เลื่อนไหมขัดฟันขึ้นลงเบาๆ ระหว่างซอกฟันและขอบเหงือก เลื่อนเส้นไหมจากนิ้วกลางหนึ่งไปยังอีกนิ้วกลางหนึ่ง เพื่อจะได้ใช้ไหมที่สะอาดสำหรับขัดซอกฟันถัดไป

ปัจจุบันมีบางบริษัทผลิตเป็นอุปกรณ์เพิ่มความสะดวกในการใช้ไหมขัดซอกฟันในลักษณะที่เป็นด้ามปลายแยกเป็น 2 ข้าง โดยมีเส้นไหมอยู่ตรงกลางเพิ่มความสะดวกให้แก่ผู้ใช้ก็สามารถทำได้เหมือนกัน



5. ซุปเปอร์ฟอส

ไม่มีชื่อเรียกเป็นภาษาไทยผมจึงขออนุญาตเขียนทับศัพท์เลยนะครับ ฟอสก็คือไหมขัดซอกฟันปกติ ซุปเปอร์ความหมายก็คือยิ่งใหญ่กว่าปกติ รวมความก็คือ ไหมขัดฟันขนาดใหญ่ๆ ตามรูป

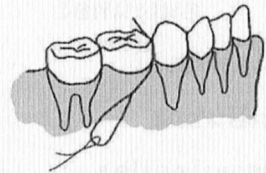


ข้อบ่งใช้

1. ในซอกฟันที่ขนาดใหญ่ ทำหน้าที่เหมือนแปรงซอกฟัน
2. คนไข้ที่ใช้เครื่องมือจัดฟันชนิดติดแน่น
3. ในรายที่ใช้ครอบฟันชนิดแบบสะพานฟันติดแน่นบริเวณที่เป็นช่องว่างมีฟันปลอมลอยอยู่เหนือเหงือก

วิธีใช้

ให้ใช้ปลายส่วนที่เป็นเส้นคล้ายเข็มข้างใดก็ได้ สอดแยงลงไปในช่วงระหว่างซี่ฟันหรือใต้ตัวฟันปลอมที่อยู่เหนือเหงือก เสร็จแล้วใช้ส่วนที่เป็นเส้นใยฟูๆ ทำความสะอาด ใช้นิ้วมือทั้ง 2 ข้างจับที่ส่วนที่เป็นปลายเข็มทั้ง 2 ข้าง ฎไปมาในลักษณะซ้าย-ขวา หรือหน้า-หลังก็ได้ แล้วแต่ตำแหน่งที่ต้องการทำความสะอาด สามารถทำความสะอาดทั้งในส่วนที่เป็นพลัคหรือเส้นใยอาหารที่ตกค้างได้



6. ฟอสเทรเตอร์

เป็นการเรียกทับศัพท์อีกเหมือนกัน ลักษณะดังรูปใช้คู่กับไหมขัดฟัน หลักการทำงานเหมือนซูปเปอร์ฟอส แต่ใช้ได้เหมาะสมกับผู้ที่ใช้ครอบฟันชนิดติดแน่นที่เป็นสะพานฟัน

หมายเหตุ น้ำยาบ้วนปากไม่ได้นำมากล่าวถึง เพราะผมเองคิดว่าไม่เป็นสิ่งที่สำคัญและจำเป็น ในการทำความสะอาดฟัน เพื่อกำจัดเศษอาหารอันเป็นต้นเหตุของโรคต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นกับเหงือกและฟัน



ธรรมานุสสติ



แม้ชอนกาย	ในกลีบเมฆ	กลางเวหา
ชอนกายา	กลางสมุทร	สุดวิสัย
จะชอนตัว	ในหุบเขา	ลำนาคไพร
ณ ถิ่นใด	พันตาย	นั้นไม่มี
ถึงรูปงาน	ลอลักษณ์	สักเพียงไหน
ที่สุดไซ้	ย่อมเนาเหม็น	เป็นเหยื่อหนอน
ชีวิตนี้	ไม่ดำรง	คงถาวร
ความม้วยมรณ์	เท่านั้น	เป็นความจริง
อันเงินทอง	ของหวง	ทั้งปวงนี้
แม้ตระหนี่	เก็บไว้	เหมือนไหลหลง
จะเป็นของ	เขาอื่น	ไม่คั่นคง
เพราะปลดปลง	ก็มีได้	เอาไปเซย
จะหนีตาย	อยู่ที่ไหน	หนีไม่พ้น
เกิดเป็นคน	ต้องวอดวาย	กลายเป็นผี
สิ่งเหลืออยู่	แทนตัว	คือชาติ
ไม่หลีกหนี	ล่วงลับ	ไปกับตน







สุขใจ เมื่อได้แบ่งปัน

พอกินพอใช้ พอได้แบ่งปัน
ไม่ต้องแสวงหา ถึงถิ่นแดนไกล
อาหารเลิศรส หมดไปหนึ่งมือ
บ้านรถเครื่องใช้ มีใช้ไร้ทุกข์
เหลียวมองดูบ้าง คนต่างฐานะ
ความสุขของคน ต่างคนต่างฝัน

ความสุขเรานั้น มันอยู่ที่ใจ
เพียงพอเองได้ ใจก็เป็นสุข
ต่างก็ยึดถือ นี่คือความสุข
กินเที่ยวสนุก สุขจริงตัวฉัน
คนสมณะ เขาสุขเหมือนกัน
ตัวเราเท่านั้น จะปันสุขไหม

ใจของผู้ให้ ...ยิ่งใหญ่เสมอ

ทพ. อมรสิทธิ์ เมืองคุ้ม

24 กันยายน 2557

สนใจบทความเรื่องราวเกี่ยวกับ หนังสือ “รักปาก รักชีพ”

ดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ facebook Fanpage:รักปาก รักชีพ ! อย่าลืมกดถูกใจด้วยนะครับ

เงินที่ได้รับจากการบริจาคหนังสือ “รักปาก รักฟัน”
สามารถตั้งเป็นกองทุนเพื่อการศึกษาช่วยเหลือเด็กขาดแคลน
จำนวน 1,000,000 บาท เป็น 2 กองทุน



กองทุนที่ 1 กองทุนพ่อประสิทธิ์ เมืองคัม จำนวน 500,000 บาท
เมื่อวันที่ 14 มิ.ย. 2557



กองทุนที่ 2 กองทุนแม่นัยนา เมืองคัม จำนวน 500,000 บาท
เมื่อวันที่ 14 ก.พ. 2558



ประวัติผู้เขียน

ชื่อ : ทพ. อมรสิทธิ์ เมืองคุ่ม

เกิดที่ : จังหวัดพิจิตร ปัจจุบันอายุ 62 ปี

การศึกษา : ชั้นประถมที่ ร.ร. ลาซาล จังหวัดจันทบุรี

ชั้นมัธยมต้นที่ ร.ร. อัสสัมชัญ จังหวัดลำปาง

ชั้นมัธยมปลายที่ ร.ร. เตรียมอุดมศึกษา กทม.

ทันตแพทยศาสตรที่ มหาวิทยาลัยมหิดล

ในรุ่นที่ 10 ปี พ.ศ. 2526

ปัจจุบัน : เปิดคลินิกส่วนตัวที่ ถ.สุขสวัสดิ์ เขตราชบุรีบูรณะ กรุงเทพฯ

สมรส : ทพญ. ทศนีย์ เมืองคุ่ม (เมฆธน) มีบุตรชาย 2 คน

หลักการทำงาน : ตลอด 35 ปีที่ผ่านมาและตั้งใจไว้ว่าจะทำตลอดไป ก็คือ
ยึดมั่นในพระราชดำริสของพระบาทสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิตล
กรมหลวงสงขลานครินทร์ที่ว่า **“ประโยชน์ของเพื่อนมนุษย์
เป็นกิจที่ 1 ประโยชน์ส่วนตนเป็นกิจที่ 2”**

และคติพจน์ประจำของมหาวิทยาลัยมหิดล

ที่ว่า **“อดทน อุปถัมภ์”** การเอาใจเขามาใส่ใจเรา



ที่ รล ๐๐๑๐/๖๑๗๕

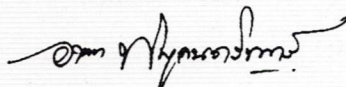
สำนักพระราชพิธีการ
สวนจิตรลดา กทม. ๑๐๓๐๓

๒๙ พฤษภาคม ๒๕๕๘

เรื่อง เชิญพระราชกระแสทรงขอบใจ
เรียน ทันตแพทย์อมรสิทธิ์ เมืองคุ้ม
อ้างถึง หนังสือลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๘

ตามที่มีหนังสือขอให้นำความกราบบังคมทูล สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
ขอพระราชทานน้อมเกล้าฯ ถวายหนังสือ “รักปาก รักฟัน” จำนวน ๙,๘๖๐ เล่ม สำหรับพระราชทาน
ตามพระราชอัธยาศัย โดยหนังสือดังกล่าวจัดทำขึ้นเพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี ในโอกาสฉลองพระชนมายุ ๕ รอบ ๒ เมษายน ๒๕๕๘ ความแจ้งอยู่แล้ว นั้น

ได้นำความกราบบังคมทูลทราบฝ่าละอองพระบาทแล้ว มีพระราชกระแสทรงขอบใจ



(คุณหญิงอารยา พิบูลนครินทร์)

ราชเลขานุการในพระองค์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

กองราชเลขานุการในพระองค์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
โทร. ๐๒ ๒๘๐-๑๖๔๐-๑ ต่อ ๑๒๐ โทรสาร. ๐๒ ๒๘๐-๑๖๓๙
เว็บไซต์ : www.ohm.go.th



“โลกต้องการคนดี ไม่ใช่เพื่อให้มารับรางวัล แต่เพื่อมาช่วยกันทำชีวิตและสังคมให้ดีขึ้น
คนดีอย่างแท้จริง เสียสละแม้กระทั่ง การที่จะให้คนอื่นรู้ว่า ตนได้ทำความดี”

สมเด็จพระพุทธโฆษาจารย์ (ประยุทธ์ ปยุตฺโต)